

MINISTÈRE DE L'INSTRUCTION PUBLIQUE.

ANNALES  
DU  
BUREAU CENTRAL MÉTÉOROLOGIQUE  
DE FRANCE,

PUBLIÉES  
PAR A. ANGOT,  
DIRECTEUR DU BUREAU CENTRAL MÉTÉOROLOGIQUE.

ANNÉE 1914.

III.

PLUIES.

40729

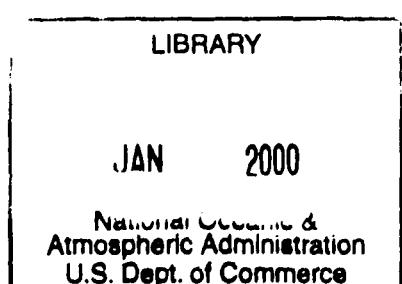


QC  
989  
.F8  
A56  
année  
1914  
pt.3

PARIS,

GAUTHIER-VILLARS ET C<sup>e</sup>, IMPRIMEURS-LIBRAIRES,  
Quai des Grands-Augustins, 55

1917



**National Oceanic and Atmospheric Administration**

**Environmental Data Rescue Program**

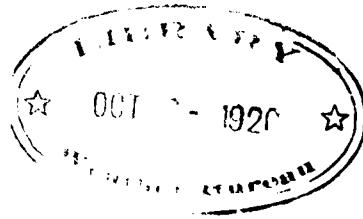
**ERRATA NOTICE**

One or more conditions of the original document may affect the quality of the image, such as:

Discolored pages  
Faded or light ink  
Binding intrudes into the text

This document has been imaged through the NOAA Environmental Data Rescue Program. To view the original document, please contact the NOAA Central Library in Silver Spring, MD at (301) 713-2607 x124 or [www.reference@nodc.noaa.gov](mailto:www.reference@nodc.noaa.gov).

Information Manufacturing Corporation  
Imaging Subcontractor  
Rocket Center, West Virginia  
September 14, 1999



ANNALES  
DU  
BUREAU CENTRAL MÉTÉOROLOGIQUE  
DE FRANCE.

---

PLUIES.

40729



---

## INTRODUCTION.

---

Le Volume des Pluies de 1914, malgré les lacunes des cinq derniers mois, renferme encore des documents assez nombreux et assez bien répartis pour que, en dehors des régions envahies et sur plus des quatorze quinzièmes de la surface de la France, le régime pluviométrique puisse être suffisamment déterminé dans son ensemble.

A ce point de vue, l'année sera, pour nous, divisée en deux périodes. Dans la première, précédant la mobilisation, nos stations habituelles sont complètes, sauf pour les départements du Nord et de la Somme dont les observations n'ont pu nous parvenir. Dans la seconde, les lacunes résultent d'une part de l'interruption complète des observations sur la partie du territoire occupée par l'ennemi et dans la zone de nos opérations militaires, et d'autre part, pour le reste de la France, de la mobilisation d'un grand nombre de nos observateurs.

Dans les Tableaux que nous donnons ci-après de la répartition des stations par bassins et par départements, cette distinction a été faite, et les stations sont comptées séparément pour chacune des deux périodes. On peut apprécier ainsi, pour les diverses régions de la France, l'importance des lacunes résultant de l'état de guerre.

Le nombre total, donné par le Tableau II, des postes pluviométriques dont nous avons reçu les observations de janvier à juillet est 2163, en diminution de 78 sur le total de 1913 et de 120 sur celui de 1912. Pendant la seconde partie de l'année, ce nombre tombe à 1554 : dans 609 stations, les observations ont donc été interrompues. En tenant compte des suppressions nécessitées par des défectuosités évidentes dans les mesures, on a les nombres du Tableau I qui ne donne que les stations figurant dans le Résumé final du Volume, soit 2119 pour la première période et 1537 pour la seconde.

Directement et du fait de l'occupation ou des opérations militaires, les obser-

vations pluviométriques de 11 départements ont été particulièrement réduites. Nous n'avons plus qu'une seule station dans le Nord et dans les Ardennes, 2 dans l'Aisne, 6 dans la Meuse et dans les Vosges, 7 dans le Pas-de-Calais et en Meurthe-et-Moselle, 8 dans la Somme et dans l'Oise, 15 au lieu de 28 dans la Marne, 38 au lieu de 67 dans l'Aube dont le remarquable réseau a pu conserver, malgré tout, une valeur très appréciable.

Indirectement et par suite de la mobilisation, 16 autres départements ont perdu plus de 7 stations. Ce sont : le Cantal, l'Indre-et-Loire, le Jura, le Loiret et Seine-et-Marne (8); la Dordogne et l'Orne (9); le Doubs (10); l'Isère (12); la Manche (13); Maine-et-Loire et Rhône (15); l'Ariège (18); la Corse, les Pyrénées-Orientales et la Savoie (22).

La lacune la plus regrettable, parce qu'il semble qu'elle eût pu être aisément comblée, au moins en partie, est celle de la Savoie où les observations ont été complètement interrompues. Des 22 stations de ce département, pas une ne subsiste et, comme le département limitrophe des Hautes-Alpes n'a normalement que 3 postes, réduits d'ailleurs à 2 depuis juillet 1914, que la Drôme, les Basses-Alpes et le Var n'en ont conservé que 10, il en résulte pour toute cette partie du sud-est de la France un déficit considérable qui ne nous a permis qu'un tracé très incomplet des courbes de pluies.

TABLEAU I. — NOMBRE DES STATIONS PAR BASSINS.

*Versant de la Mer du Nord.*

	Stations.	
	1913.	1914.
	Avant la mob.	Après la mob.
Bassins du Rhin, de la Meurthe et de la Moselle.....	63	56
Bassins de la Meuse, de la Chiers et de la Sambre.....	45	42
Bassins de l'Escaut, de la Lys, de l'Yser et de l'Aa.....	26	16

*Versant de la Manche.*

Bassins de la Canche, de la Somme, de la Béthune, etc.....	65	42	28
<i>Bassin de la Seine :</i>			
Bassin de l'Yonne.....	66	64	56
» de la Seine supérieure.....	72	70	46
» de la Seine, entre Montereau et le confluent de l'Oise .....	71	71	58
» de la Marne .....	57	58	39
» de l'Aisne .....	25	28	4
Bassin de l'Oise.....	45	45	44
» du Loing.....	18	19	16
» de l'Eure.....	18	17	14
» de la Seine inférieure, au-dessous du confluent de l'Oise... .	31	31	27
<i>A reporter.....</i>	<i>602</i>	<i>559</i>	<i>319</i>

	Stations.		
	1914.		Après la mob.
	Avant la mob.	1913.	
<i>Report</i> .....	602	559	319
<b>Bassins entre la Seine et la pointe de Bretagne :</b>			
Bassins de la Touque, de la Dive, de l'Orne, de la Vire et de la Douve .....	42	41	31
Bassins entre le cap de la Hague et la pointe de Bretagne.....	46	51	41
<i>Versant de l'Océan.</i>			
Petits bassins du sud de la Bretagne.....	39	38	37
Bassin de la Vilaine.....	46	42	39
<b>Bassin de la Loire :</b>			
Bassin de la Loire supérieure.....	69	69	54
» de l'Allier.....	50	64	50
» du Cher .....	44	46	33
» de l'Indre.....	20	21	12
» de la Creuse.....	29	27	25
» de la Vienne.....	29	28	24
» de la Loire, du Bec-d'Allier à Angers.....	57	55	43
» du Loir.....	24	24	21
» de la Sarthe.....	33	33	24
» de la Mayenne.....	25	23	18
» de la Loire inférieure (rive droite).....	14	14	10
» de la Loire inférieure (rive gauche); bassin de la Sèvre nantaise.....	24	20	12
<b>Bassins entre la Loire et la Gironde :</b>			
Bassins de la Vie, du Lay et de la Sèvre niortaise .....	34	32	31
Bassin de la Charente.....	20	20	20
<b>Bassin de la Gironde :</b>			
Bassin de la Dordogne.....	66	58	44
» du Lot.....	39	34	31
Bassins du Tarn et de l'Aveyron .....	63	60	44
Bassin de la Garonne, cours supérieur, et affluents des Pyrénées...	45	45	22
» de la Garonne au-dessous de Toulouse; bassins du Gers et de la Baise; bassin de la Gironde.....	47	42	38
<b>Bassins entre la Gironde et les Pyrénées :</b>			
Petits bassins entre la Gironde et l'Adour.....	15	13	10
Bassin de l'Adour.....	35	34	33
<i>Versant de la Méditerranée.</i>			
<b>Bassins entre les Pyrénées et le Rhône :</b>			
Bassins du Tech, de la Tet et de l'Agly.....	49	53	39
Bassin de la Sègre.....	3	3	2
Bassin de l'Aude .....	22	19	17
Bassins de l'Orb, de l'Hérault, du Lez et du Vidourle .....	32	31	29
<b>Bassin du Rhône :</b>			
Bassin de la Saône supérieure.....	48	44	34
» de la Saône inférieure, au-dessous du confluent du Doubs ..	45	45	29
» du Doubs .....	34	34	18
» du Rhône proprement dit, cours moyen.....	68	67	48
» de l'Isère.....	53	68	40
» de la Durance.....	21	22	19
Bassins de l'Ardèche, de la Cèze et du Gard; petits bassins de la rive droite du Rhône .....	48	49	46
Bassin du Rhône proprement dit, cours inférieur (rive gauche)...	41	40	32
Petits bassins entre le Rhône et l'Italie .....	82	79	69
<b>Corse</b> .....	70	72	52
<b>Total</b> .....	2193	2119	1337

## INTRODUCTION.

TABLEAU II. — NOMBRE DE STATIONS PAR DÉPARTEMENTS EN 1914.

Départements.	Surface en myriam. carrés.	Nombre des pluv.		Densité.		Départements.	Surface en myriam. carrés.	Nombre des pluv.		Densité.	
		Avant la mob.	Après la mob.	Avant la mob.	Après la mob.			Avant la mob.	Après la mob.	Avant la mob.	Après la mob.
Ain.....	58	11	11	0,19	0,19	Loire-Inférieure...	70	25	21	0,36	0,30
Aisne.....	74	35	2	0,47	0,03	Loiret.....	68	35	27	0,51	0,40
Allier.....	74	52	36	0,70	0,49	Lot.....	52	31	28	0,60	0,54
Alpes (Basses-)...	70	10	10	0,14	0,14	Lot-et-Garonne....	54	5	5	0,09	0,09
Alpes (Hautes-)...	56	3	2	0,05	0,04	Lozère.....	52	27	25	0,52	0,48
Alpes-Maritimes...	37	22	15	0,59	0,41	Maine-et-Loire....	72	27	12	0,38	0,17
Ardèche.....	56	24	22	0,43	0,39	Manche.....	64	31	18	0,48	0,28
Ardennes.....	53	32	1	0,60	0,02	Marne.....	82	28	15	0,34	0,18
Ariège.....	49	32	14	0,65	0,29	Marne (Haute-)...	63	24	20	0,38	0,32
Aube.....	60	67	38	1,12	0,63	Mayenne.....	52	25	18	0,48	0,35
Aude.....	63	20	17	0,32	0,27	Meurthe-et-Moselle	53	34	7	0,64	0,13
Aveyron.....	88	12	10	0,14	0,11	Meuse.....	62	20	6	0,32	0,10
Belfort.....	6	3	2	0,50	0,33	Morbihan.....	71	28	27	0,39	0,38
Bouches-du-Rhône..	52	57	55	1,10	1,06	Nièvre.....	69	32	26	0,46	0,38
Calvados.....	57	23	20	0,40	Nord.....	58	3	1	0,05	0,02	
Cantal.....	58	19	11	0,33	Oise.....	59	22	8	0,37	0,14	
Charente.....	60	15	15	0,25	Orne.....	61	20	11	0,33	0,18	
Charente-Inf*....	72	11	10	0,15	Pas-de-Calais....	68	25	7	0,37	0,10	
Cher.....	73	13	11	0,18	Puy-de-Dôme....	80	23	23	0,29	0,29	
Corrèze.....	59	9	6	0,15	Pyrénées (Basses-).	77	16	16	0,21	0,21	
Corse.....	87	77	54	0,89	Pyrénées (Hautes-)	45	13	9	0,29	0,20	
Côte-d'Or.....	88	46	42	0,52	Pyrénées-Orient*..	41	58	36	1,41	0,88	
Côtes-du-Nord....	72	21	19	0,29	Rhône.....	29	37	22	1,28	0,76	
Creuse.....	56	18	17	0,32	Saône (Haute-)...	54	18	13	0,33	0,24	
Dordogne.....	92	15	6	0,16	Saône-et-Loire....	86	25	20	0,29	0,23	
Doubs.....	53	24	14	0,45	Sarthe.....	62	16	14	0,26	0,23	
Drôme.....	66	14	10	0,21	Savoie .....	62	22	0	0,35	0,00	
Eure.....	60	15	10	0,25	Savoie (Haute-)...	46	21	14	0,46	0,30	
Eure-et-Loir.....	59	21	19	0,36	Seine .....	5	34	32	6,80	6,40	
Finistère.....	70	19	16	0,27	Seine-Inférieure...	63	34	32	0,54	0,51	
Gard.....	59	45	40	0,76	Seine-et-Marne ...	59	40	32	0,68	0,54	
Garonne (Haute-). .	64	13	11	0,20	Seine-et-Oise....	57	34	27	0,60	0,47	
Gers.....	63	13	13	0,21	Sèvres (Deux-)... .	60	14	11	0,23	0,18	
Gironde.....	107	34	33	0,32	Somme.....	63	11	8	0,17	0,13	
Hérault.....	62	21	20	0,34	Tarn.....	58	33	26	0,57	0,45	
Ille-et-Vilaine....	70	38	37	0,54	Tarn-et-Garonne..	37	14	9	0,38	0,24	
Indre.....	69	24	20	0,35	Var.....	60	14	10	0,23	0,17	
Indre-et-Loire....	62	20	12	0,32	Vaucluse.....	36	20	15	0,56	0,42	
Isère.....	82	61	49	0,74	Vendée.....	70	17	15	0,24	0,21	
Jura.....	51	23	15	0,45	Vienne.....	70	11	9	0,16	0,13	
Landes.....	94	10	8	0,11	Vienne (Haute-)... .	56	22	19	0,39	0,34	
Loir-et-Cher.....	64	29	25	0,45	Vosges.....	59	36	6	0,61	0,10	
Loire .....	48	16	13	0,33	Yonne.....	75	34	33	0,45	0,44	
Loire (Haute-)... .	50	17	10	0,34	Total des pluviomètres....	2163	1554				
<i>A reporter....</i>	<i>1104</i>	<i>821</i>			Superficie totale.....			5365 Mm <sup>2</sup>			
					Densité moyenne.....				0,40	0,29	

Presque tous nos correspondants directs, en dehors des centralisations effectuées par les Commissions départementales, le Service des Ponts et Chaussées ou le Service des Eaux et Forêts, ont pu nous continuer leurs concours. C'est une circonstance heureuse pour nous, car nous attachons, en général, un intérêt particulier aux données que nous fournissent ces collaborateurs dévoués dont le zèle et le goût pour les études météorologiques nous est une garantie précieuse de la valeur des observations.

Quelques-uns d'entre eux, dans les départements partiellement envahis, ont poursuivi sans une lacune, et malgré toutes les angoisses et les difficultés matérielles du moment, leur utile travail : qu'ils trouvent ici mieux que nos remerciements.

Nous avions signalé dans les Volumes antérieurs (1912 et 1913) les morts, survenues dans le courant de 1914, de deux des plus anciens et des plus assidus de ces collaborateurs, M. Albert Cheux à la Baumette, près d'Angers, et M. le chanoine Raclot à Langres. Leurs noms se trouveront encore dans ce Volume pour les derniers mois des longues séries que nous devons à chacun d'eux. Mais nous avions omis de mentionner une autre perte, non moins regrettable pour nous, celle de M. Palyart, dont les remarquables observations à Guerbigny (Somme) étaient parmi nos meilleures. Son nom restera cependant dans notre publication, car M<sup>me</sup> Palyart, associée déjà aux études météorologiques de son mari, a bien voulu poursuivre son œuvre.

On trouvera en complément à la fin du Volume une belle série de 35 années d'observations pluviométriques faites à Sentheim (Alsace) par les soins de la maison L. Bian et C<sup>ie</sup>. Nous espérons que ces observations seront poursuivies et se joindront dans les Volumes suivants à celles que nous recevons dès à présent de la partie de l'Alsace reconquise.

Nous avons signalé dans le Volume précédent la pluviosité remarquable de l'année 1913 qui, disions-nous, nous semblait être, après 1910, de trop humide mémoire, la plus mouillée des quinze dernières années. Les pluies de 1914 dépassent notablement celles de 1913 : pour ces dernières, la quantité d'eau tombée sur la surface de la France était en excès sur la quantité moyenne d'environ  $\frac{1}{7}$  de cette quantité; en 1914, cet excès est supérieur à  $\frac{1}{6}$ , et se manifeste presque uniformément sur tous les versants.

Pour l'ensemble de la France, 62 stations du Mémoire de M. Angot (1) donnent,

(1) *Annales du Bureau Central météorologique*, t. I, 1895, p. B. 155.

comme total moyen, 48 852<sup>mm</sup>; les mêmes stations fournissent, en 1914, 57 129<sup>mm</sup>, soit un excès de 8277<sup>mm</sup>, représentant un peu plus du sixième de la quantité moyenne.

On voit sur la carte (*Pl. IV*) que les régions où il est tombé moins de 600<sup>mm</sup> d'eau sont peu nombreuses et peu étendues. La plus importante se développe de Paris à Angers et d'Orléans à Évreux, entre les bassins de la Seine et de la Loire; sur la rive gauche de ce fleuve, entre Tours, Poitiers et Châteauroux, une autre région de minimum se dessine, assez restreinte; plus restreinte encore est la troisième, sur le bassin de la Têt, entre les Pyrénées et la mer.

Les régions de maximum se montrent au centre de la Bretagne [1602<sup>mm</sup> à Goarem-Liziard (alt. 207<sup>m</sup>), 1445<sup>mm</sup> à Carhaix (alt. 147<sup>m</sup>)]; sur la partie sud du département de la Manche [1444<sup>mm</sup> à Sourdeval (alt. 238<sup>m</sup>)]; sur le Morvan [1842<sup>mm</sup> aux Coureaux, commune de Saint-Prix (alt. 800<sup>m</sup>)]; le Plateau Central [1910<sup>mm</sup> à Laguiole (alt. 1000<sup>m</sup>), 1393<sup>mm</sup> à Tulle (alt. 236<sup>m</sup>)]; les Alpes de Savoie et de Provence [1931<sup>mm</sup> à Saint-Laurent-du-Pont (alt. 410<sup>m</sup>), 1809<sup>mm</sup> à Taninges (alt. 645<sup>m</sup>), 1722<sup>mm</sup> à Saint-Martin-Vésubie (alt. 976<sup>m</sup>), 1623<sup>mm</sup> à Saint-Auban (alt. 1100<sup>m</sup>)]; sur le versant des Pyrénées [1852<sup>mm</sup> à Bayonne (alt. 35<sup>m</sup>), 2228<sup>m</sup> à Bedous (alt. 415<sup>m</sup>), 2029<sup>mm</sup> à Saurat (alt. 950<sup>m</sup>)]; elles sont plus accentuées et plus étendues sur le Jura [2023<sup>mm</sup> à Nantua (alt. 484<sup>m</sup>), 1902<sup>mm</sup> à Pontarlier (alt. 838<sup>m</sup>)]; plus accentuées encore sur les Cévennes où nous avons pu tracer une courbe de 2000<sup>mm</sup> délimitant une région d'une notable étendue. Sur les points les plus mouillés de cette région, les totaux sont généralement inférieurs à ceux de 1913, mais si l'on tient compte de la surface, les pluies de 1914 l'emportent de beaucoup.

Parmi les nombres les plus remarquables nous citerons : 3387<sup>mm</sup> au Mont Aigoual (alt. 1554<sup>m</sup>); 2511<sup>mm</sup> à Vialas (alt. 522<sup>m</sup>); 2482<sup>mm</sup> à Villefort (alt. 597<sup>m</sup>); 2229<sup>mm</sup> à Saint-Étienne-Vallée-Française (alt. 265<sup>m</sup>); 2205<sup>mm</sup> à Saint-Jean-du-Gard (alt. 189<sup>m</sup>), pour 66 jours de pluies notés.

Nous devons ajouter que pour la région des Vosges, où les pluies ont certainement été abondantes, les données nécessaires à leur estimation nous font défaut. Il en est de même pour une partie des Alpes de Savoie.

Au point de vue de l'ensemble des pluies, les différents mois de 1914 se répartissent ainsi : deux sont très secs, janvier et avril; deux assez secs, ou du moins peu humides, février et août; cinq présentent des pluies moyennes, mai, juin, septembre, octobre et novembre; trois sont très mouillés et donnent à l'ensemble de l'année le caractère de pluviosité que nous avons indiqué plus haut.

La sécheresse de janvier est remarquable. La quantité d'eau tombée, pour l'ensemble de la France, est à peu près la moitié de la quantité moyenne, et sauf sur le versant de la mer du Nord, où, autant que nous pouvons en juger, la hau-

teur de pluie est voisine de la normale, le déficit est notable sur tous les versants. La Carte (*Pl. I, fig. 1*) montre de vastes régions du Sud-Ouest et du Sud-Est où les totaux sont inférieurs à 15<sup>mm</sup>. Sur plus de la moitié de la surface de la France, ils sont inférieurs à 25<sup>mm</sup>.

Parmi les trois mois pluvieux de 1914, mars tient le premier rang avec des pluies doubles des pluies moyennes de ce mois. La hauteur d'eau est supérieure à 200<sup>mm</sup> sur une surface que l'on peut estimer au dixième de la surface de la France, et dépasse 300<sup>mm</sup> sur des régions étendues des Vosges, du Jura, des Alpes de Savoie, du Morvan et du Plateau Central. Comme nombres remarquables, nous signalerons : 618<sup>mm</sup> au Thillot (alt. 494<sup>m</sup>); 430<sup>mm</sup> au Haut-Folin, commune de Saint-Prix (alt. 903<sup>m</sup>); 609<sup>mm</sup> au fort du Ballon de Servance (alt. 1205<sup>m</sup>); 513<sup>mm</sup> à Miélin (alt. 567<sup>m</sup>); 529<sup>mm</sup> à Thônes (alt. 625<sup>m</sup>); 528<sup>mm</sup> à La Charmette, commune de Saint-Pierre-de-Chartreuse (alt. 1180<sup>m</sup>); 497<sup>mm</sup> aux Rousses (alt. 1135<sup>m</sup>); 480<sup>mm</sup> à Morey (alt. 697<sup>m</sup>).

Tant par ces chutes locales abondantes que par la quantité totale de pluie, le mois de mars 1914 nous paraît le plus humide de ces 20 dernières années. Le mois de janvier est le plus sec de cette même période. Ces deux mois peuvent donc être considérés comme offrant les deux anomalies caractéristiques de l'année 1914.

A ce point de vue, on serait tenté de leur adjoindre juillet qui, se classant ici au second rang, alors qu'il est normalement au dixième dans l'ordre de pluviosité décroissante, présente également une anomalie remarquable, avec des pluies cependant bien inférieures à celles de mars. Leur ensemble dépasse de près des trois quarts la quantité moyenne, et, sur le versant de la Méditerranée et plus particulièrement dans le bassin du Rhône, la pluie représente au moins le triple de cette quantité. Bien que dans cette région la hauteur d'eau ait été fréquemment supérieure à 300<sup>mm</sup>, on ne trouve pourtant sur aucun point des chutes comparables à celles que nous avons mentionnées pour mars.

Nous avons signalé dans un des précédents Volumes le mois de juillet 1911 comme exceptionnellement sec, avec des pluies inférieures au tiers de la quantité moyenne. Les pluies de juillet 1914 représentent 1,73 de cette quantité; elles sont plus de 5 fois supérieures à celles de juillet 1911.

Décembre est normalement un mois moyennement pluvieux; il occupe le sixième rang dans l'ordre des pluviosités décroissantes. En 1914, il se place au troisième avec une quantité d'eau qui est environ 1,66 de la quantité moyenne. L'excès notable présenté par ce mois provient en grande partie des pluies abondantes reçues par le littoral de l'Océan et de la Manche. La Bretagne et la Vendée d'une part, le Cotentin de l'autre sont particulièrement mouillés [308<sup>mm</sup> à Cherbourg (alt. 16<sup>m</sup>); 414<sup>mm</sup> à Goarem-Liziard (alt. 207<sup>m</sup>); 358<sup>mm</sup> à La Roche-

Bernard (alt. 58<sup>m</sup>) ; 268<sup>mm</sup> à La Roche-sur-Yon (alt. 79<sup>m</sup>]. Par contre, la partie ouest du littoral méditerranéen, de l'embouchure du Rhône aux Pyrénées, est très sèche et reçoit, en général, moins de 10<sup>mm</sup> d'eau.

Les autres mois ne présentent aucun caractère saillant. Toutefois, la répartition des pluies en octobre est intéressante par le contraste entre la sécheresse de toute la partie nord-est de la France et la zone de fortes pluies qui se dessine dans le bassin du Rhône moyen et inférieur, et qui est très accentuée notamment dans les bassins de l'Ardèche, de la Cèze et du Gard.

---

RÉPARTITION  
DES PLUIES EN FRANCE  
PENDANT L'ANNÉE 1914.

## ABRÉVIATIONS.

---

P. C.	Ponts et Chaussées.
C. M.	Commission météorologique.
E. N.	École normale.
E. Ag.	École d'agriculture.
St. Agr.	Station agronomique.
S. Hy.	Service hydraulique.
S. M.	Service municipal.
Sém.	Sémaphore.
Ph.	Phare.
h. b.	Hors bois
s. b.	Sous bois.
T.	Pluviomètre placé sur un toit.
<i>h.</i>	Haut.
<i>b.</i>	Bas.

## OBSERVATIONS DU MOIS DE JANVIER 1914.

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

### BASSINS DU RHIN, DE LA MEURTHE ET DE LA MOSELLE.

Le Thillot.....	0	5	56	16	4	47	25	8	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13	.	.	.	174				
Cornimont (Travexin).....	1	0	2	2	34	12	5	6	34	28	2	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	143
Provenchères-sur-Fave....	1	2	0	15	9	4	8	58	30	9	0	1	.	.	.	.	.	.	.	10	.	.	.	147				
Baccarat.....	.	2	.	1	.	2	3	2	12	14	8	2	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	4	.	.	.	54	
Lunéville.....	.	1	0	.	1	.	3	5	13	11	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	3	.	.	.	37	
Nancy (Faculté)....	.	2	.	1	9	.	0	3	7	12	6	0	0	.	.	.	.	.	.	2	6	.	.	50				
Foug.....	.	0	1	7	6	.	2	4	4	.	.	.	.	.	.	.	.	8	3	.	.	2	4	.	.	42		
Londres.....	.	.	.	.	7	3	.	3	13	3	7	.	2	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	2	.	.	40	

### BASSINS DE LA MEUSE, DE LA CHIERS ET DE LA SAMBRE.

Pouilly (Hte Marne).....	.	2	.	.	5	.	.	.	3	8	.	0	.	.	.	.	.	.	.	1	6	.	.	24
Aboncourt.....	7	5	7	3	.	.	.	.	13	3	.	1	.	.	.	.	.	.	.	2	3	.	.	43
Commercy (E. N.).....	.	.	.	1	16	1	.	7	14	4	.	0	.	.	.	.	.	.	7	0	.	.	49	
Les Kœurs (forêt, P.C.).....	.	.	.	.	.	.	.	22	30	10	2	.	6	.	.	.	.	.	12	.	.	.	83	
Hussigny.....	3	.	.	.	.	.	.	.	9	9	2	1	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	30	
Bairon.....	.	1	1	5	16	1	.	12	9	11	3	.	.	.	.	.	.	.	11	0	.	0	71	
Mouzon.....	.	.	1	2	15	.	.	4	12	14	2	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	52	
Poix.....	.	.	2	5	11	1	.	9	8	14	1	.	1	.	.	.	.	.	7	.	1	.	60	
Fumay.....	.	.	2	2	13	2	.	7	13	14	.	.	.	.	.	.	.	.	9	3	.	2	.	66
Vireux.....	.	0	1	1	0	9	0	0	9	15	14	4	.	.	.	.	.	.	8	.	2	1	.	65

### BASSINS DE L'ESCAUT, DE LA LYSE, DE L'YSER ET DE L'AA.

Boiry-Sainte-Rictrude.....	.	.	.	4	1	6	.	.	2	9	16	.	.	.	.	.	.	.	.	3	1	2	1	.	44
Douai (E. N.).....	4	.	2	.	6	.	.	5	13	6	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	36
Arras (St. agr.)....	0	1	.	0	9	.	.	1	7	12	.	.	.	.	.	.	.	.	5	1	.	0	0	.	37
Béthune.....	.	0	.	0	9	.	0	11	13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	0	.	0	.	40	
Esquerdes.....	1	0	.	1	8	.	.	4	8	6	.	.	.	.	.	.	.	.	5	0	0	1	0	.	33
Dunkerque (Sém.).....	.	.	.	19	.	.	8	15	26	20	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	1	.	92		
Oye.....	.	0	.	0	12	.	.	9	12	14	.	.	.	.	.	.	.	3	1	0	.	0	0	51	

### BASSINS DE LA CANCHE, DE LA SOMME, DE LA BÉTHUNE, ETC.

Guerbigny (M. Palyart)....	0	4	2	.	9	3	.	1	.	4	10	.	.	.	.	.	.	.	2	3	.	2	.	39
Ainiens (St. agr.)....	0	1	0	0	.	14	.	1	1	7	0	.	0	.	0	.	.	.	5	.	1	1	.	31
Vathuon.....	.	0	2	11	.	.	4	15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0	2	.	.	35	
Boulogne (P. C.)....	.	.	.	2	5	.	.	5	12	5	.	1	.	.	.	.	.	3	.	1	2	.	37	

III. — Pluies de 1914.

JANVIER 1914.

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSINS DE LA CANCHE, DE LA SOMME, DE LA BÉTHUNE, ETC. (suite).

Saint-Riquier (M. Motte).	.	1	.	.	0	11	.	.	7	3	12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	1	4	.	42
Eu.....	.	1	.	.	.	4	.	.	1	4	9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	3	.	1	1	27
Aumale.....	.	.	.	.	0	8	0	.	0	2	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	13	
Dieppe.....	.	.	.	0	.	8	.	.	0	0	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	0	0	.	16	
Goderville.....	.	.	.	.	1	20	.	.	1	.	.	1	.	.	.	.	1	1	.	.	.	.	3	.	2	1	.	30	

## BASSIN DE LA SEINE.

Château-Chinon...	1	.	0	0	.	13	10	.	0	14	9	5	0	0	5'	1	.	0	.	.	.	.	.	7	.	.	.	67
Clamecy (C. M.)...	.	.	.	.	.	0	14	.	2	8	1	.	2	0	0	0	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	28	
Marigny-le-C...	.	.	.	.	9	1	8	.	8	8	8	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	5	.	.	.	50	
Montbard.....	.	.	.	3	3	.	.	3	11	4	.	1	0	1	.	.	.	.	.	.	.	2	3	.	.	30		
Auxerre (C. M.)...	.	.	.	0	10	.	.	1	.	13	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	28		
Tonnerre (P. C.)..	.	.	.	.	12	2	.	.	2	10	4	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	4	.	.	42		
Laroche-sur-Yonne.	.	.	1	8	2	.	.	2	10	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	3	.	.	31		
Villeneuve-l'Arch..	.	.	.	10	4	.	.	4	10	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	.	.	.	38		
Laignes.....	.	0	.	.	8	1	.	.	3	12	0	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	29		
Clairvaux.....	.	.	.	.	15	.	.	2	14	16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18	.	.	.	65		
Troyes (E. N.)....	.	0	0	0	1	9	.	2	4	10	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	.	.	.	33		
Valentigny.....	.	.	1	.	1	9	2	.	0	7	14	5	.	1	.	.	.	.	.	.	.	7	3	.	.	50		
Arcis-sur-Aube...	.	.	.	7	2	.	.	1	6	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	4	.	.	35		
Soligny-les-Étangs.	1	.	.	0	10	1	.	.	3	7	2	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	11	0	.	.	36		
Neuville-aux-Bois..	.	.	.	2	8	.	.	2	2	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	.	.	.	25		
Étampes (P. C.)...	.	2	.	.	6	4	.	.	9	2	1	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14	1	.	.	41		
Fontainebleau (Éc. d'App.)	.	.	3	2	8	1	.	3	1	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11	1	.	.	40		
Jouy-le-Châtel....	.	.	.	.	8	.	.	6	10	2	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14	2	.	.	43		
Saclay.....	.	.	.	2	9	2	.	1	4	.	0	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	3	15	.	.	45		
Le Perray (S'Hub.)	1	0	0	0	0	11	.	1	2	8	.	0	.	.	0	.	.	.	.	.	.	0	11	3	0	.	40	
Versailles (Month.)..	.	.	.	.	6	2	.	1	0	9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11	0	0	.	28		
Sèvres (Chât. des Bruyères)	2	.	0	0	11	0	.	0	5	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	10	.	.	0	35	
Paris (B.C.M., cour).	.	1	.	.	7	3	.	0	1	9	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	0	.	.	33		
Langres (M. Raclot)	.	2	.	.	14	2	.	12	8	7	1	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	0	12	.	.	.	61	
Chaumont (E. N.)..	.	0	1	.	6	5	2	.	10	11	10	2	.	1	.	.	.	.	.	.	.	8	.	.	.	54		
Aillianville.....	.	3	.	5	16	.	2	3	13	4	3	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	5	3	.	.	58		
Demange-aux-Eaux..	.	.	1	.	2	15	2	.	4	11	14	3	.	1	.	.	.	.	.	.	.	5	5	.	.	63		
Bar-le-Duc (P. C.)..	.	.	1	1	0	13	1	.	5	16	16	2	0	1	.	.	.	.	.	.	4	10	.	.	70			
Bussuet.....	.	.	1	.	9	.	17	8	13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12	2	.	.	63		
Châlons-s-M.(C.M.)	.	1	0	1	7	.	.	7	11	3	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14	0	.	.	43		
Coulombs.....	1	.	0	2	1	13	.	5	3	6	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14	1	.	.	46		
Parc St-Maur (Obs.)	0	0	0	0	6	4	0	0	0	6	5	0	.	0	.	.	0	.	.	.	8	5	.	.	36			
Givry-en-Argonne...	.	.	.	3	27	1	1	3	10	12	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14	3	.	.	75			
La Grange-aux-Bois..	.	.	.	.	6	.	.	6	21	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	34	
Vouziers.....	.	.	1	1	17	.	.	10	12	18	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13	1	.	.	76		
Faissault.....	.	.	.	7	17	.	.	18	13	18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13	.	.	.	85		
Mourmelon-le-Gr...	.	.	2	0	1	15	0	.	6	4	11	4	.	0	.	.	.	.	.	.	11	0	.	.	54			
Borry-au-Bac.....	.	.	2	.	10	.	.	4	10	8	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12	0	.	.	49		
Signy-le-Petit....	.	.	.	9	18	.	1	12	17	16	.	1	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	82		
Laon (P. C.).....	.	2	.	1	14	.	7	12	13	6	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	1	.	.	65		
Barquignies (R. de Montesir)...	1	2	0	0	13	2	.	1	0	6	0	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	8	0	0	0	.	35	

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSIN DE LA SEINE (suite).

Maignelay.....	1	4	1	1	12	2	.	1	1	4	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	.	.	.	36
Beauvais (C. M.)..	2	1	1	0	11	3	.	0	1	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	3	.	.	.	27				
Neuilly-en-Thelle..	2	3	0	.	.	.	.	.	.	2	0	.	0	.	.	.	0	.	.	.	0	5	2	.	.	16				
Pontoise.....	0	0	0	0	3	5	1	.	2	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	3	.	.	.	29				
Fontaines.....	.	.	.	13	2	2	.	3	1	1	0	0	.	.	.	.	.	.	.	5	1	.	.	.	29					
Charny.....	.	.	0	3	9	1	2	1	.	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	1	.	.	.	33					
Grignon.....	.	.	1	.	2	10	.	.	1	9	1	1	1	.	1	.	.	.	.	8	2	.	.	.	37					
Nemours (C. M.)..	.	.	2	.	4	0	.	2	7	1	4	.	1	.	.	.	.	.	9	.	.	.	.	29						
Chartres (E. N.)..	0	0	.	.	9	.	.	0	4	.	0	.	.	.	.	.	.	.	4	8	4	.	.	27						
Senonches.....	.	2	.	.	10	4	.	.	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	2	5	.	.	.	27					
Dreux.....	1	3	.	.	11	2	.	2	3	.	0	.	1	.	0	.	.	.	.	2	1	.	.	.	24					
Verneuil-sur-Avre.	.	.	.	.	8	4	.	.	2	0	.	.	.	.	.	0	.	.	.	7	1	0	.	.	22					
Évreux (P. C.)..	.	2	.	.	4	6	0	.	0	5	3	.	.	.	.	.	.	.	.	4	5	1	.	.	31					
Val-Joyeux (Obs. magn.)	.	2	1	0	0	6	3	.	0	8	4	0	0	.	.	.	0	.	.	.	11	1	0	.	.	37				
Chaumont-en-Vexin	.	2	0	.	13	4	.	0	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	1	.	.	.	33					
Gournay-en-Bray (P. C.)..	.	0	.	.	8	0	.	2	2	.	0	.	0	.	0	.	.	.	.	2	0	.	.	.	13					
Rouen (île La Croix).	.	1	0	0	15	3	.	1	0	7	0	.	.	.	.	.	.	.	.	5	2	3	0	0	37					
Bolbec.....	.	1	1	1	23	1	.	3	2	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	4	2	.	1	46					
Le Havre (r. des Ormeaux).	0	1	.	2	.	3	.	0	1	7	1	.	0	.	.	0	0	.	.	4	9	1	1	1	30					
Le Neubourg.....	.	2	.	.	12	2	.	1	1	7	1	.	.	.	.	.	0	.	.	.	7	5	0	.	.	38				
La Neuve-Lyre....	.	0	.	0	.	.	.	0	0	3	.	.	.	.	.	0	.	.	.	0	5	1	.	0	.	11				

## BASSINS ENTRE LA SEINE ET LA POINTE DE BRETAGNE.

Argentan.....	.	4	.	.	8	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	4	.	.	.	31	
Lisieux (C. M.)...	.	.	1	0	15	7	.	2	1	9	0	.	.	.	.	.	.	.	.	8	4	.	.	.	46	
Trouville.....	.	0	0	.	7	0	.	0	8	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	4	3	1	1	0	24	
Caen (C. M.)....	0	0	.	0	11	2	.	0	0	4	1	.	0	0	.	.	0	.	.	4	4	0	0	0	27	
Saint-Honorine-du-Fay.	0	1	0	.	12	3	.	0	0	0	.	0	.	0	.	0	.	.	5	1	1	0	.	26		
Saint-Sever.....	.	.	0	11	1	.	2	2	6	.	.	0	.	.	.	.	.	.	9	3	0	.	.	36		
Trévières.....	0	.	0	1	0	17	.	0	0	3	.	0	0	.	.	3	.	.	.	0	6	3	1	0	0	37
Cherbourg (Obs.)..	.	.	2	13	12	.	4	1	4	.	2	1	.	1	0	2	.	.	2	4	2	3	3	.	56	
La Haye-du-Puits.	.	.	4	14	.	4	2	2	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	9	6	1	1	1	.	44	
Coutances.....	.	.	5	15	1	.	6	3	7	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	6	2	.	0	.	45	
Louvigné-du-Désert..	.	.	1	.	8	3	2	2	3	3	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4	3	.	.	32		
Trans.....	.	1	.	2	12	.	1	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0	.	.	.	17		
Cap Fréhel (sém.).	.	.	0	2	13	0	.	1	1	0	.	0	.	0	.	0	.	.	3	1	1	0	.	22		
Ploumanach(M. Eiffel)	.	.	4	7	1	0	.	1	1	0	.	0	.	0	.	0	.	.	2	1	0	.	.	16		
St-Pol-de-Léon(M. Blandin)	.	2	2	4	10	2	.	3	2	3	.	.	.	2	.	.	4	2	.	.	.	.	.	37		

## PETITS BASSINS DU SUD DE LA BRETAGNE; BASSIN DE LA VILAINE.

Brest (Obs.).....	1	1	2	13	3	0	3	1	2	1	0	1	.	0	.	2	2	3	3	.	.	.	.	36	
Glomel.....	1	1	.	.	6	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	3	.	.	.	.	15	
Châteaulin.....	.	.	1	1	7	1	2	1	2	1	.	.	.	.	.	.	3	5	2	.	.	.	.	26	
Pontivy.....	.	1	.	.	3	2	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	.	.	.	.	.	10	
Lorient (Obs.)...	0	0	1	4	5	0	5	4	0	1	.	.	.	.	.	.	5	0	.	0	.	.	.	24	
Belle-Ile (ph.)...	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	.	.	.	.	.	.	12	
Rennes (E. N.)...	1	1	0	.	8	0	1	0	.	1	1	.	1	.	1	.	1	9	1	.	1	1	.	.	23
Montauban.....	.	3	.	.	8	0	0	1	1	1	.	.	.	.	.	.	6	1	1	0	.	.	.	20	

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## PETITS BASSINS DU SUD DE LA BRETAGNE; BASSIN DE LA VILAINE (suite).

Plélan.....	4	8	5	.	1	10	1	1	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	1	.	.	1	40
La Guerche.....	.	.	.	.	.	13	.	.	.	2	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	.	.	.	.	24
Plessé.....	.	.	.	.	.	10	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	1	.	.	.	12

## BASSIN DE LA LOIRE.

Le Puy (M. Baldit).	0	0	.	.	0	0	3	.	.	.	1	0	1	1	.	0	0	0	0	.	.	.	.	.	1	.	.	.	8	
S <sup>t</sup> -Étienne (P. C.).	.	.	1	.	.	.	11	.	.	.	1	1	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	18	
Montbrison (P. C.).	.	.	.	.	.	.	10	.	.	.	3	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	.	.	.	21	
Feurs.....	.	.	.	.	.	.	7	.	.	.	2	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	14	
Roanne (P. C.)....	.	.	.	.	.	2	3	.	3	.	3	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12	
Digoin.....	.	.	.	.	.	7	7	.	3	3	4	7	1	3	1	.	1	.	.	.	.	.	.	1	2	.	.	43		
Montceau-les-M....	.	.	0	.	9	4	.	1	.	8	0	1	3	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	.	31		
Arnay-le-Duc.....	.	.	0	.	1	6	.	1	.	3	0	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	1	.	17		
Luzy (P. G.).....	.	.	.	.	11	9	.	5	4	1	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	.	.	.	41		
Châtillon-en-B....	.	.	.	.	1	8	5	.	3	2	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	.	.	28		
Prémery (P. C.)..	.	.	1	.	13	6	.	1	4	4	5	.	1	3	3	.	0	.	.	.	.	.	.	3	4	.	.	46		
Mercoire.....	4	1	.	.	.	1	2	.	.	.	1	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	13	
Murat.....	.	5	5	.	.	.	.	.	.	.	10	.	.	.	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25
Ambert.....	2	.	1	0	.	1	5	.	0	7	1	7	.	1	0	.	0	.	.	.	.	.	.	1	5	.	.	31		
Puy-de-Dôme(Obs.)	4	0	2	1	2	17	23	.	9	4	17	3	4	9	1	.	1	0	.	.	.	.	.	4	13	.	.	115		
Clermont (Obs.)..	.	.	.	1	.	3	1	.	0	0	2	1	1	1	.	1	0	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	11		
Vichy (C. M.)....	.	.	.	.	.	2	3	.	2	.	2	2	.	2	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11		
Vellat (C <sup>e</sup> de Franche)	.	.	0	0	.	7	.	1	1	2	.	2	2	.	2	2	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	18		
Chénérailles.....	.	.	.	.	.	6	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	2	3	1	.	19		
Monthluc (P. C.)..	.	.	1	.	2	1	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	9		
Issoudun.....	.	.	.	1	8	2	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	.	.	.	18			
Aubigny-sur-Nère.	0	.	.	.	19	6	.	.	.	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14	.	.	.	34			
Romorantin .....	0	.	.	.	14	6	.	0	1	2	2	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	3	.	.	33			
La Châtre (M. Rouet)	.	.	.	0	8	.	.	1	3	.	3	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	4	.	.	25			
Châteauroux (St. agr.)	.	.	.	.	13	.	.	1	1	4	0	1	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	4	.	.	32			
Le Ripault (Poud.)..	2	1	.	2	1	11	0	.	1	1	0	0	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	1	.	24			
Felletin.....	2	.	.	.	1	4	.	.	.	4	20	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	2	.	.	39			
Guéret (E. N.)...	.	1	1	0	6	.	0	.	1	4	1	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	3	.	.	21			
Magnac-Laval...?	.	.	.	.	16	.	.	.	3	6	.	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	3	.	.	39			
Dun-le-Paleteau..	3	.	.	.	5	.	.	2	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	8	.	.	26			
Le Blanc.....	2	.	.	.	8	.	.	1	2	.	1	2	2	3	.	.	.	.	.	.	.	.	4	3	1	.	29			
Barrou.....	.	2	1	.	1	1	.	1	1	1	1	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	3	.	.	27			
Eymontiers.....	.	.	.	11	1	.	2	.	6	2	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	2	.	32			
Limoges (C. M.)...	.	.	.	6	.	.	6	5	3	.	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	0	.	29			
Chabanais.....	.	.	.	9	1	.	1	2	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	16			
Montamisé(M <sup>e</sup> Farcy)	1	.	.	1	10	.	1	1	1	1	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	2	.	.	21			
Billy.....	.	.	.	13	.	.	0	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	.	18			
Givry.....	.	.	1	0	.	6	2	.	1	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	1	.	.	21			
Saint-Satur.....	.	.	2	11	2	.	1	2	.	1	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	1	.	.	24			
Gien (M. D. Raffard.)	.	1	4	2	3	.	2	0	3	5	1	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	.	.	24				
Orléans (P. C.)...	2	1	.	9	1	1	.	1	7	1	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	.	.	.	33			
Blois (E. N.)....	0	0	1	0	1	15	.	0	2	0	1	1	0	.	0	.	.	.	.	.	.	.	4	2	0	.	28			

STATIONS. 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 TOTAL.

**BASSIN DE LA LOIRE (suite).**

Tours (Portillon)..	.	.	.	1	4	15	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	2	2	.	31
La Baumette (M. Cheux)..	.	.	1	.	.	9	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4	1	.	16
Châteaudun (M. Roger)..	.	1	.	.	8	4	.	.	.	4	.	0	.	.	.	0	.	.	10	0	0	.	37
Authon-du-Perche..	.	.	0	1	0	.	.	.	2	1	1	.	0	.	.	0	.	.	1	.	0	.	6
Vendôme (P. C.)..	.	1	.	.	4	14	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21
Louestault.....	.	.	.	.	2	15	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	19
Rémalard.....	.	.	4	4	4	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	2	2	.	22
Nogent-le-Rotrou..	.	.	2	.	.	6	.	.	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	.	.	.	24
Grez-en-Bouère..	.	.	.	0	8	.	.	1	0	2	0	.	.	.	.	.	.	.	6	2	2	.	19
Le Mans (Gaz)....	.	.	1	.	.	8	2	.	0	2	.	.	.	.	.	.	.	.	9	0	0	.	23
Ambrières.....	.	.	0	1	0	10	1	0	2	0	3	.	.	.	.	.	.	.	8	3	0	.	29
Château-Gontier..	.	0	.	.	14	.	.	1	.	.	0	0	.	.	.	0	.	.	2	5	1	.	29
La Meignanne.....	.	.	.	1	11	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	4	1	.	21
✓ Nantes (Obs)....	.	.	1	1	4	4	.	1	1	2	.	2	0	.	.	.	.	.	5	0	0	.	26
Cordemais.....	.	.	.	1	10	.	.	4	1	3	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	.	23
Parthenay (E. N.)..	0	.	1	.	3	12	.	.	1	1	1	.	0	.	.	.	.	.	3	.	1	.	23
Les Gardes(anc.Mon.)	.	.	2	.	.	.	2	.	.	2	.	1	.	.	1	.	.	.	1	5	.	.	16
Fontevrault.....	.	.	.	.	15	.	5	.	.	1	0	.	.	.	.	.	.	.	2	0	.	.	24
Champtoceaux.....	.	.	.	.	12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	.	17
Les Herbiers.....	.	.	.	.	3	13	.	2	.	2	.	1	.	.	.	.	.	.	1	1	0	.	24
Montaigu.....	.	.	.	2	9	.	2	1	2	.	1	.	.	.	.	.	.	.	2	.	2	.	22

## BASSINS ENTRE LA LOIRE ET LA GIRONDE.

Pointe St-Gildas (sém.)	.	.	.	.	.	7	.	0	5	0	1	.	0	.	.	.	.	.	.	.	5	C	.	.	.	18
Les Sables-d'Olonne.	.	.	.	.	.	5	.	0	2	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	T	.	.	.	10
Luçon.	.	.	.	.	t	8	.	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	15
Boisragon C <sup>e</sup> de Broloux.	.	.	.	.	.	1	1	.	2	1	2	.	1	.	1	.	.	.	.	.	3	1	0	.	.	24
Niort (Comporté).	.	.	.	.	.	12	1	.	3	1	2	.	0	.	1	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	21
✓ La Rochelle (P. C.)	.	.	.	.	.	3	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	.	.	.	8	
Angoulême (E. N.).	t	.	.	.	.	9	.	2	.	1	.	0	0	0	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	15
Barbézieux.	.	.	.	.	.	12	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15
Cognac.	.	.	.	.	.	9	.	3	.	1	.	1	.	1	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	16	
Civray.	.	1	.	.	.	.	.	10	.	4	1	1	.	2	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	21	
S <sup>t</sup> -Jean-d'Angély.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1
Rochefort-s-M. (Obs.)	.	.	.	.	.	7	.	0	0	2	.	0	.	.	.	.	.	.	.	1	C	.	.	.	12	

BASSIN DE LA GIRONDE.

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSIN DE LA GIRONDE (suite).

Mende (P. C.)....	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	9	
Saint-Chély-d'Apcher	3	.	.	.	.	.	5	.	.	.	1	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	18		
Entraygues.....	.	.	.	.	.	6	5	.	.	.	6	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	8	.	31		
Figeac (S. hy.)...	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	4	2	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	.	14			
Cahors (P. C.)....	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	2	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	.		
Villeneuve-s.-Lot (C. M.)	.	0	.	.	1	1	.	0	1	0	1	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	9			
Pont-de-Montvert..	.	.	.	.	.	0	.	.	0	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	
Séverac-le-Châtel...	.	.	.	.	.	15	.	.	.	.	2	17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	39		
Saint-Affrique.....	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.	5	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15	.		
Lacaune (M. Mettey)	.	.	.	.	.	4	.	.	1	.	.	16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	3	.	27		
Gastrès.....	.	0	.	.	3	.	.	.	.	4	3	18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3	.	32			
Lavaur.....	.	.	.	.	.	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	.	2	.	20		
Naucelle.....	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	1	3	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	14		
Montauban (E. N.)	0	.	.	.	.	1	.	.	2	0	1	2	0	6	0	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	13	.			
Puylagarde.....	.	.	.	.	.	3	0	.	1	0	2	0	0	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	0	3	.	14	.			
Juzet-d'Izaut.....	.	.	.	.	.	12	.	.	3	.	8	6	7	6	4	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	53	.		
Sentein.....	1	0	.	1	.	19	.	.	.	4	5	2	2	2	3	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	41	.			
Tarascon-sur-Ariège	4	.	.	.	.	5	.	.	.	7	5	3	3	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	36	.		
Belpech (M. Ferrand)	0	.	4	.	0	8	.	0	2	1	0	1	3	1	7	5	.	.	.	.	.	.	.	0	1	.	33	.			
Toulouse (Obs.)..	.	.	2	.	.	4	.	.	.	1	2	.	0	.	13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21	.				
Pibrac (Le Bélard)	.	0	.	1	.	2	.	.	.	4	3	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15	.					
Masseube.....	.	1	.	.	2	7	.	2	.	2	1	6	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	20	.			
Auch (P. C.)....	.	4	.	.	2	4	.	.	.	2	1	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18	.					
Vie-Fezensac.....	.	1	.	.	3	1	.	.	.	.	1	1	4	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	12	.			
Condom.....	.	1	1	.	.	3	2	.	.	.	4	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13	.					
Agen (P. C.)....	.	.	.	.	3	.	2	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	.					
Budos.....	.	1	.	.	8	1	.	1	1	0	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0	1	0	.	14		
Bordeaux-Floirac (Obs.)	0	0	1	.	10	3	.	0	0	.	0	1	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0	1	0	.	18		
Château-Lafite....	.	.	.	.	10	.	.	.	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	0	0	0	14		
La Coubre (Sém.)	0	1	.	.	6	.	1	.	3	0	0	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	13	.				

## BASSINS ENTRE LA GIRONDE ET LES PYRÉNÉES.

Hourtin (Phare)...	.	.	.	.	.	6	2	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	.	11
Aréachon (C. M.)	.	1	.	.	.	5	5	.	1	.	2	2	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	17
Belin.....	.	.	.	.	.	10	2	.	4	0	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	19
Pic-du-Midi (Obs.)	9	3	.	.	38	6	4	.	16	11	11	.	19	.	.	3	.	.	.	.	.	.	1	1	.	117	
Bagnères-de-B. (Obs.)	1	0	.	1	.	27	0	.	4	4	2	4	3	2	.	4	.	.	.	.	.	.	6	1	.	59	
Gélan.....	.	.	.	.	.	1	.	.	1	1	1	1	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	8	
Pau (Château)....	.	.	.	.	10	.	8	8	.	4	8	.	6	4	2	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	52	
Mauléon-Licharre..	4	.	.	.	2	.	14	3	.	9	4	11	9	4	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	63	
Riscle.....	1	.	.	.	4	.	1	.	1	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	.		
Tartas.....	1	0	.	.	4	2	1	.	2	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4	.	
Bayonne.....	.	.	.	.	3	9	6	8	.	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	4	.	42	

STATIONS. 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 TOTAL.

## BASSINS ENTRE LES PYRÉNÉES ET LE RHÔNE.

## BASSIN DU RHÔNE.

Ballon de Servance (Fort).	0	2	3	18	50	15	1	26	31	27	0	3	4	.	.	0	.	.	.	10	4	.	.	194		
Vesoul (E. N.)...	.	.	1	0	1	14	2	.	4	9	19	.	1	0	.	.	.	.	.	0	7	.	.	57		
Mantoche.....	.	.	1	.	0	7	.	.	3	2	22	0	.	1	2	.	.	.	0	.	4	1	.	.	43	
Fraîn.....	.	.	1	.	2	11	6	0	.	9	6	8	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	3	.	.	46
Charmoy.....	.	.	1	.	.	14	.	.	3	3	11	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	11	
Vaux-s.-Aubigny..	.	.	.	.	.	5	2	.	.	6	16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	29
Dijon.....	.	.	0	.	1	5	1	.	.	1	5	.	.	1	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15	
Beaune.....	.	.	0	.	0	5	.	.	0	2	3	.	.	0	2	.	.	.	.	.	3	.	.	.	15	
Lons-le-S.(E. N.)..	.	12	0	.	.	18	.	11	14	14	0	.	.	.	.	.	.	.	10	.	.	.	18	.	.	97
Bourg (E. N.)....	.	.	0	.	0	5	1	.	4	10	5	7	0	0	.	.	0	.	.	0	.	.	3	0	.	35
S'Laurent-d'Oingt.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	.	4	.	1	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	11	
S <sup>e</sup> -Foy-l'Argentière.	.	.	.	.	.	.	6	.	.	.	3	5	3	6	.	.	2	.	1	.	.	.	3	.	.	29
Belfort (Château)..	.	.	0	.	.	8	5	.	15	9	3	0	.	0	0	.	0	.	0	.	3	4	.	.	46	
Besançon (Obs.)...	.	.	2	.	0	11	1	.	5	19	18	0	.	1	3	.	0	.	.	0	5	.	.	.	65	
Dôle.....	.	.	3	.	2	6	2	.	3	3	5	.	.	3	3	.	.	.	.	.	3	.	.	.	33	
Sallanches.....	.	.	.	.	.	18	.	.	20	18	.	5	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	62	
Bonneville (E. N.)..	.	.	.	.	.	2	4	.	5	2	4	8	.	.	.	.	.	.	.	0	.	0	.	.	27	
Les Rousses.....	.	.	.	.	.	8	35	19	.	28	7	12	.	.	.	.	.	.	.	.	9	.	.	.	118	
Champagnole....	1	.	0	.	.	5	20	1	.	12	16	7	.	.	.	.	.	.	.	6	.	.	.	.	69	
Seyssel.....	.	.	.	.	.	6	8	.	2	3	5	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	95	
Menthon.....	.	.	.	.	.	6	1	.	.	3	20	0	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	30	
Chambéry (P. C.)..	.	.	.	.	.	1	6	0	.	2	6	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21	
Nantua.....	.	.	.	.	.	6	11	7	.	20	5	9	2	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	.	64	
Lyon-S <sup>e</sup> -Genis (Obs.)	.	.	.	.	.	0	1	.	.	1	5	0	0	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	9	
Villevoeance.....	.	.	.	.	.	.	5	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	9	
Flumet .....	.	.	.	.	.	3	21	2	.	30	.	27	1	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	84	
Sainte-Foy.....	.	.	.	.	.	1	4	.	6	1	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	24	
Planay.....	.	.	.	.	.	.	9	5	.	8	4	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	26	

## JANVIER 1914.

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSIN DU RHÔNE (suite).

Bourg-d'Oisans....	.	.	.	.	.	16	.	.	6	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	24
La Tronche.....	.	.	.	.	.	17	1	.	3	.	5	4	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	31	
Villard-de-Lans....	19	.	.	.	.	21	8	.	4	.	4	3	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	63		
Briançon.....	.	.	.	.	.	9	1	.	.	.	4	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16	
Gap (E. N.).....	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	
Volonne.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	
Mane.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	
Pont-de-Mirabeau..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	12	6	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	23		
Cavaillon.....	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	8	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	
Vernoux (M. Maisonneuve)	.	.	.	.	.	5	.	.	.	.	2	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	12		
Montpezat (C. M.).	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	
Vialas.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	
S <sup>t</sup> -Ambroix.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	
Uzès (G. M.)....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12	
Barjac.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	
Crest (M. Savoyat). .	.	.	.	.	.	0	0	.	.	.	0	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	3		
Valréas.....	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	
Lapalud.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	
M <sup>r</sup> -Ventoux (Obs.)	.	.	.	.	.	4	2	.	.	.	8	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	18			
Sault.....	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	2	8	13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25		
Carpentras.....	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	10	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12		
Avignon (Banlieue)....	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	5	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	
Beaucaire (M. Pagnet)....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	14		
Arles.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	30	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	30	

## PETITS BASSINS ENTRE LE RHÔNE ET L'ITALIE.

Bonneval.....	.	.	.	.	.	.	.	.	3	13	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	19
Aix (Mont Perrin)....	.	.	.	.	.	.	.	.	13	12	10	.	14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	49	
Brignoles (M. Fabre)....	.	.	.	.	.	.	.	.	7	.	18	16	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	43	
Marseille (Obs.)....	.	.	.	.	.	0	.	.	9	12	0	8	.	0	.	.	.	.	.	0	.	.	0	.	0	30		
Toulon (Obs.)....	.	.	.	.	.	.	.	.	8	20	10	25	15	2	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	80			
Draguignan (E. N.)....	.	.	.	.	.	.	.	.	6	5	27	0	8	5	.	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	55		
Grasse.....	.	.	.	.	.	.	.	.	6	15	14	.	13	.	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	53		
Puget-Théniers....	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	
Venanson.....	.	.	.	.	.	.	.	.	10	.	.	.	.	1	.	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16	
Utelle.....	.	.	.	.	.	.	.	.	9	3	.	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18	
Nice (Obs.)....	.	.	.	.	.	.	.	.	2	2	3	5	0	5	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17		
Monaco (Musée océan.)	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	5	.	11	.	4	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	27		

## CORSE.

Bastia (M. Dapelo)....	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	4	26	8	4	6	.	8	.	.	.	.	.	.	23	.	80	
Calacuccia.....	7	2	.	.	.	11	2	.	.	.	14	10	.	14	1	.	.	.	.	.	.	.	.	11	.	71	
Corte.....	2	5	.	.	.	4	.	.	.	.	2	14	0	6	24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13	.	71
Bastelicca (M. Padovani)....	3	.	.	.	.	12	3	.	.	.	31	2	3	16	2	.	1	1	.	.	.	.	9	1	.	84	
Ajaccio (E. N.)....	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	4	7	7	6	4	0	1	.	2	.	.	.	3	0	.	34	
Sartène .....	10	5	2	.	.	7	.	.	.	.	16	30	22	.	7	5	2	.	.	.	.	.	.	.	.	99	
Cap Pertusato (Ph.)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	9	5	.	24	.	15	6	2	.	.	.	.	3	.	68	



## OBSERVATIONS DU MOIS DE FÉVRIER 1914.

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

### BASSINS DU RHIN, DE LA MEURTHE ET DE LA MOSELLE.

Le Thillot.....	.	.	.	.	.	1	.	.	1	.	29	.	17	.	.	16	17	32	12	17	25	1	.	0	.	.	166
Cornimont (Travexin)	.	.	.	.	.	2	.	0	.	7	3	1	7	.	0	4	14	20	7	10	17	0	.	.	.	.	91
Provenchères-s.-Fave	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	18	.	1	10	8	5	3	6	7	.	.	.	.	.	60	
Baccarat.....	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3	1	9	.	.	8	8	9	8	7	12	.	.	.	.	.	66	
Lunéville.....	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6	3	16	.	5	8	.	0	10	13	8	1	.	.	.	.	71	
Nancy (Faculté) ..	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	3	9	.	2	4	11	4	9	8	7	0	.	.	.	.	61	
Foug.....	.	.	.	.	.	.	.	.	5	0	.	.	.	12	3	9	5	10	2	3	.	.	.	.	.	50	
Landres.....	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	8	.	.	2	3	4	.	4	9	.	2	.	.	.	.	36	

### BASSINS DE LA MEUSE, DE LA CHIERS ET DE LA SAMBRE.

Pouilly (H <sup>te</sup> -Marne).	.	.	.	.	.	.	.	.	5	1	2	1	.	4	2	7	7	6	6	3	2	.	.	.	.	47
Aboncourt.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	2	1	3	2	.	7	.	.	.	.	.	.	.	.	18	
Commercy (E. N.)	.	.	.	.	.	.	.	.	11	.	12	2	2	6	7	5	19	5	.	.	.	.	.	.	69	
Les Kœurs (forêt) (P. C.)	.	.	.	.	.	.	.	.	8	.	13	3	.	3	.	13	6	8	3	4	.	.	.	.	60	
Hussigny.....	.	.	.	.	.	0	.	.	6	3	11	.	.	1	8	4	5	16	2	.	.	.	.	.	58	
Baïron.....	.	.	.	.	.	.	.	.	5	1	16	17	2	1	.	11	10	11	6	13	.	.	.	.	91	
Mouzon.....	.	.	.	.	.	.	.	.	7	2	7	6	2	.	.	10	7	11	6	8	.	.	.	.	65	
Poix.....	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	10	6	1	.	2	7	7	9	7	13	1	.	.	.	67	
Fumay.....	.	.	.	.	.	.	.	.	4	2	7	4	.	2	.	13	10	10	13	15	.	.	.	.	79	
Vireux.....	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	2	5	1	1	.	9	7	8	12	10	.	.	.	.	57	

### BASSINS DE L'ESCAUT, DE LA LYS, DE L'YSER ET DE L'AA.

Boiry-S <sup>te</sup> -Rictrude...	.	.	.	.	.	0	1	.	0	3	.	10	2	0	4	.	1	11	3	5	7	.	.	.	.	47
Douai (E. N.)....	8	.	.	.	.	0	.	.	1	.	7	.	3	1	1	1	8	6	5	3	.	0	0	0	45	
Arras (St. agr.)..	.	.	.	.	.	2	.	.	4	.	11	.	0	4	.	1	9	3	9	3	.	.	1	.	46	
Béthune.....	.	4	3	1	.	.	.	.	2	0	4	4	.	5	2	2	7	0	9	2	.	.	2	.	46	
Esquerdes.....	.	.	.	.	.	1	.	.	3	.	8	1	0	13	.	2	2	2	9	2	.	0	.	.	44	
Dunkerque (sém.)..	.	.	.	.	.	.	.	.	6	.	4	1	3	12	1	3	1	9	7	.	.	.	.	46		
Oye.....	.	.	.	.	.	1	.	.	1	0	4	1	0	11	.	2	4	1	9	1	.	.	.	.	35	

### BASSINS DE LA CANCHE, DE LA SOMME, DE LA BÉTHUNE, ETC.

Guerbigny (M. Palyart)...	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	6	1	1	2	1	2	0	2	9	.	.	.	.	.	25
Amiens (St. agr.)..	.	.	.	.	.	1	.	.	2	.	.	1	2	.	4	4	2	8	1	.	0	0	0	.	25
Valhuon.....	.	.	.	.	.	0	.	.	.	15	4	.	.	25	1	.	6	7	.	.	.	.	.	.	58

## FÉVRIER 1914.

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	TOTAL.
BASSINS DE LA CANCHE, DE LA SOMME, DE LA BÉTHUNE, ETC. (suite).																													
Boulogne (P. C.)..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	7	.	3	1	11	.	7	8	3	8	2	.	.	.	.	54		
St-Riquier (M. Motte)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	6	.	2	2	1	3	12	1	4	1	.	.	.	.	32		
Eu.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	8	.	5	4	2	9	10	3	4	.	.	.	.	45			
Aumale.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	0	0	0	1	.	0	3	2	8	4	.	.	.	.	17			
Dieppe .....	.	.	.	.	.	0	.	.	.	1	0	5	.	4	6	.	5	4	2	5	2	.	.	.	.	32			
Goderville.....	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	10	.	5	.	9	9	8	9	6	8	7	2	.	.	.	.	74		
BASSIN DE LA SEINE.																													
Château-Chinon ..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18	2	4	5	.	0	2	10	13	7	8	22	3	.	.	.	92		
Clamecy (P. C.)..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	1	2	.	.	.	1	6	4	5	.	10	.	.	.	34			
Marigny-le-C.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	1	1	.	.	4	8	5	3	3	12	.	.	.	.	41			
Montbard.....	.	.	.	.	.	.	0	.	9	1	2	1	.	.	1	3	10	7	4	1	11	2	.	.	.	51			
Auxerre (C. M.)..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	4	.	.	2	2	5	.	9	8	1	.	.	.	.	32			
Tonnerre (P. C.)..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	5	.	.	2	1	6	4	5	4	11	.	.	.	.	42			
Laroche-sur-Yonne.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	6	.	.	2	4	6	1	6	4	9	.	.	.	.	40			
Villeneuve-l'Arche..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	6	.	.	1	.	10	5	.	12	10	.	.	.	.	48			
Laignes.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	.	4	1	.	.	3	8	4	9	4	10	.	.	.	.	49			
Clairvaux.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	.	3	3	.	2	.	6	6	7	8	8	.	.	.	.	49			
Troyes (E. N.)....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	2	.	.	4	4	5	1	5	7	.	.	.	.	30				
Valentigny.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	5	2	.	2	2	11	5	7	3	8	.	.	.	.	46			
Arcis-sur-Aube ...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	4	.	.	5	8	3	7	.	13	.	.	.	.	42				
Soligny-les-Étangs.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	6	0	.	.	.	8	4	7	9	4	.	.	.	.	42			
Neuville-aux-Bois..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	3	2	.	.	.	5	3	8	11	.	.	.	.	35				
Étampes (P. C.)..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	5	1	.	1	.	3	4	10	6	2	.	.	.	.	35			
Fontainebleau (E. d'App.)	.	.	.	.	.	.	1	.	.	2	.	5	2	.	1	.	5	4	6	1	9	0	.	.	.	36			
Jouy-le-Châtel....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	8	3	0	.	.	5	5	6	13	.	.	.	.	42				
Saclay.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	5	.	.	4	3	.	.	6	10	.	.	.	.	31				
Le Perray (S <sup>t</sup> -Hub.)	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	2	.	4	.	1	1	3	4	3	9	5	.	.	.	.	34			
Versailles (Montb.)..	.	.	.	.	.	1	.	.	.	2	.	4	1	1	1	.	4	3	5	5	1	.	.	.	27				
Sèvres (Châ. des Bruyères)	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	1	.	5	0	1	1	0	3	1	7	5	.	.	0	.	26			
Paris (B.C.M., cour)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	5	0	1	1	.	4	1	5	6	2	.	.	.	.	25			
Langres (M. Raclot)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	.	2	4	.	4	7	7	10	7	6	11	.	.	0	.	64			
Chaumont (E. N.)..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	.	5	2	.	4	6	9	.	13	10	8	12	.	.	.	.	76		
Aillianville.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	1	5	5	.	1	1	4	5	9	6	4	.	.	.	.	46			
Demange-aux-Eaux ..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	0	2	10	.	1	2	15	7	10	14	5	.	.	.	.	74			
Bar-le-Duc (P. C.)..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	.	6	4	.	1	1	8	7	8	4	7	.	.	.	.	57			
Bassuet.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	3	6	4	.	0	.	9	6	9	3	9	0	.	.	.	.	57		
Châlons-s-M.(C.M.)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	9	0	.	0	2	3	2	10	11	4	.	.	.	.	47			
Coulombs.....	.	.	.	.	.	0	.	.	.	0	.	10	3	0	2	.	7	6	9	3	8	.	.	.	.	48			
Parc S <sup>t</sup> -Maur(Obs.)	.	.	.	.	.	1	.	.	.	0	.	5	0	1	1	2	2	2	5	5	.	.	.	.	24				
Givry-en-Argonne ..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	.	7	11	.	.	11	8	9	4	10	.	.	.	.	68				
La Grange-aux-Bois	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14	.	4	.	.	9	4	.	7	4	.	.	.	.	.	41				
Vouziers.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	7	12	1	1	.	14	6	6	5	8	.	.	.	.	61			
Faissault.....	.	.	.	.	.	1	.	.	.	2	.	19	12	2	.	13	9	10	6	10	.	.	.	.	83				
Mourmelon-le-Gr..	.	.	.	.	.	0	.	.	.	3	8	9	0	.	3	6	6	7	6	14	.	.	.	.	61				
Berry-au-Bac....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9	1	1	1	.	7	2	6	6	6	.	.	.	.	39				
Signy-le-Petit....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	9	12	1	.	10	13	9	12	10	.	.	.	.	81				
Laon (P. C.).....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	12	0	1	1	.	9	6	6	8	7	.	.	.	.	53				

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSIN DE LA SEINE (suite).

Marquésie (M. de Mondésir)...	.	0	0	.	0	.	0	.	.	1	.	9	.	0	0	.	7	2	3	5	5	0	0	0	0	.	34
Maignelay.....	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	2	.	8	1	1	2	4	3	2	9	4	.	.	.	.	.	36
Beauvais (C. M.)...	.	.	.	.	.	.	1	.	.	3	.	2	8	1	1	0	5	6	2	5	6	2	.	.	.	.	40
Neuilly-en-Thelle...	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1	0	2	5	0	1	1	2	2	3	4	5	0	.	0	.	.	28
Pontoise.....	.	.	.	0	0	.	1	.	.	1	0	.	6	0	2	0	3	4	0	7	4	.	.	.	.	.	31
Fontaines.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	1	.	.	.	.	2	4	8	10	5	2	.	.	.	.	50
Charny.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	1	2	.	10	5	10	1	11	0	.	.	.	.	.	46	
Grignon.....	.	.	.	.	.	.	1	.	.	7	.	6	1	.	.	.	10	6	8	18	2	6	.	.	.	.	64
Nemours (G. M.)...	.	.	.	.	.	.	1	.	.	0	.	4	.	.	.	.	4	4	7	5	12	0	.	.	.	.	36
Chartres (E. N.)...	.	.	.	.	.	.	2	.	.	2	2	.	3	.	0	1	4	4	0	1	15	1	.	.	.	.	34
Senonches.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	3	13	5	.	.	3	3	4	8	5	.	.	.	.	.	47
Dreux.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	1	2	3	1	1	6	4	0	.	.	.	.	.	21	
Verneuil-sur-Avre.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	1	0	3	.	1	3	.	4	3	5	8	2	.	.	.	.	30
Évreux (P. C.)....	.	.	.	.	.	.	1	.	.	0	.	2	1	1	1	5	2	3	0	2	.	.	.	.	.	17	
Val-Joyeux (Obs. magn.)...	.	.	.	.	.	.	0	.	.	3	.	3	0	1	1	.	4	2	9	5	2	.	.	.	.	.	30
Chaumont-en-Vex..	.	.	.	.	.	.	1	.	.	3	9	.	.	2	.	.	6	6	1	4	3	.	.	.	.	.	34
Gournay-en-Bray (P. C.)...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	10	2	2	1	.	8	7	6	10	.	.	.	.	.	49	
Rouen (île Lacroix)	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	3	1	7	0	7	2	0	8	5	5	3	1	.	.	.	.	41
Bolbec.....	.	.	.	.	.	.	1	.	.	11	2	10	3	4	8	.	15	8	5	7	1	.	.	.	.	.	74
Le Havre (r. des Ormeaux)	.	.	.	.	.	.	0	0	.	3	3	2	7	4	5	8	3	8	2	0	7	.	.	.	.	.	50
Le Neubourg.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	3	.	5	3	.	5	1	5	4	2	.	.	.	0	.	31
La Neuve-Lyre...	.	.	.	.	.	.	1	.	.	2	1	2	.	3	2	0	5	2	6	9	0	.	.	.	.	.	32

## BASSINS ENTRE LA SEINE ET LA POINTE DE BRETAGNE.

Argentan.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	7	.	3	.	6	2	8	11	5	1	.	.	.	.	.	48		
Lisieux (C. M.)...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	1	7	1	8	2	.	6	3	5	6	3	.	.	.	.	.	41	
Trouville.....	.	.	.	.	.	.	0	.	.	1	0	4	1	3	8	.	7	1	2	5	3	.	.	.	.	.	36	
Caen (C. M.)....	.	.	.	.	.	.	0	0	.	4	2	4	0	4	10	.	6	1	2	8	1	.	.	.	.	.	41	
S <sup>e</sup> -Honoriine-du-Fay	.	.	.	0	0	.	.	2	1	3	0	5	10	1	11	1	6	16	2	.	.	.	0	.	.	57		
Saint-Sever.....	.	.	.	.	.	.	5	2	.	.	15	2	19	5	8	6	8	11	6	8	25	1	.	.	0	.	122	
Trévières.....	.	.	.	.	.	.	0	1	1	.	0	6	1	9	.	4	13	4	5	2	2	8	1	.	.	0	0	55
Cherbourg (Obs.)...	.	.	.	.	.	1	9	25	.	13	9	22	22	11	10	.	22	10	7	7	11	.	.	1	.	.	180	
La Haye-du-Puits...	.	.	.	.	.	.	5	5	4	.	4	7	1	11	2	4	11	9	5	2	11	3	1	.	.	.	85	
Coutances.....	.	.	.	.	.	2	6	2	.	13	2	11	0	1	15	.	14	2	14	3	1	.	.	1	.	1	90	
Louvigné-du-Désert..	.	.	.	.	.	2	.	.	.	6	4	1	4	1	2	1	3	6	5	20	18	.	.	.	.	.	75	
Trans.....	.	.	.	.	.	1	0	.	.	11	4	6	8	6	.	4	4	5	2	20	3	.	.	.	.	.	72	
Cap Fréhel (sém.)...	.	.	.	.	0	2	6	1	.	12	0	3	3	2	6	2	12	5	3	5	7	1	.	.	.	.	68	
Ploumanach (M. Eiffel)...	.	.	.	.	.	2	22	.	2	.	5	4	0	1	1	9	2	.	4	7	1	.	0	.	1	.	62	
St-Pol-de-Léon(M.Blandin)...	.	.	.	.	.	6	11	4	2	6	2	4	3	13	5	4	20	8	5	6	7	2	6	5	2	120		

## PETITS BASSINS DU SUD DE LA BRETAGNE; BASSIN DE LA VILAINE.

Brest (Obs.)....	.	.	.	.	.	0	13	10	0	7	2	5	6	3	2	1	9	5	2	4	10	1	1	3	0	2	0	2	89
Glomel.....	.	.	.	.	.	11	43	5	.	12	2	5	9	3	7	2	12	2	3	13	23	2	1	.	.	.	.	155	
Châteaulin.....	.	.	.	.	.	10	37	1	.	12	6	5	2	8	6	.	9	6	8	10	17	3	2	1	.	1	.	144	
Pontivy.....	.	.	.	.	.	11	34	1	.	9	2	10	9	3	7	.	8	1	6	8	15	6	.	.	1	.	.	131	
Lorient (Obs.)...	.	.	.	.	.	2	4	26	0	1	12	4	10	5	3	6	.	13	6	4	9	8	3	1	.	.	1	.	118
Belle-Ile (Ph.)...	.	.	.	.	.	7	7	8	.	9	4	6	7	.	9	.	8	4	.	15	16	5	.	.	2	.	.	106	
Rennes (E. N.)....	.	.	.	.	.	0	1	0	1	.	9	6	0	4	.	3	.	6	2	11	9	20	2	.	.	.	.	76	

## FÉVRIER 1914.

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	TOTAL.
PETITS BASSINS DU SUD DE LA BRETAGNE; BASSIN DE LA VILAINE (suite).																													
Montauban.....	.	.	.	.	.	1	2	2	1	.	5	0	5	3	1	7	.	3	1	5	9	11	2	.	.	1	0	.	59
Plélan.....	.	.	.	.	.	1	2	3	1	.	12	9	6	17	7	5	.	4	5	7	17	18	5	.	.	.	.	.	119
La Guerche.....	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	8	.	3	9	3	3	.	11	20	26	6	7	4	.	.	.	.	.	101
Plessé.....	.	.	.	.	.	5	.	.	1	12	3	12	2	5	1	.	8	2	5	8	11	4	.	.	.	.	.	79	
BASSIN DE LA LOIRE.																													
Le Puy (M. Baldit).....	.	.	.	.	.	0	.	.	1	2	.	0	0	.	.	0	6	1	0	3	9	0	4	0	.	0	.	25	
St-Etienne (P. C.).....	.	.	.	.	.	.	0	.	3	.	0	.	.	.	0	7	.	.	12	3	5	4	.	.	.	.	.	34	
Montbrison (P. C.).....	.	.	.	.	.	.	0	.	.	1	.	.	.	.	10	0	.	2	6	0	15	3	.	.	.	.	.	39	
Feurs.....	.	.	.	.	.	2	.	2	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	6	1	1	6	.	.	.	.	.	21	
Roanne (P. C.)....	.	.	.	.	.	3	1	3	.	1	.	.	.	.	2	2	.	.	4	2	.	.	.	.	.	.	19		
Digoin.....	.	.	.	.	.	.	5	.	4	.	.	.	.	5	4	3	.	.	5	.	.	.	.	.	.	.	.	27	
Montceau-les-M...	.	.	.	.	.	2	11	0	1	1	.	.	.	8	7	4	.	21	1	.	.	.	.	.	.	.	56		
Arnay-le-Duc.....	.	.	.	.	.	5	.	0	.	.	.	1	3	5	3	7	14	3	.	.	.	.	.	.	.	.	42		
Luzy (P. C.).....	.	.	.	.	.	.	12	3	.	4	2	.	.	12	.	14	.	17	5	.	.	.	.	.	.	.	68		
Châtillon-en-B....	.	.	.	.	.	.	12	.	3	.	.	1	2	4	7	6	10	5	2	.	.	.	.	.	.	.	51		
Prémery (P. C.)..	.	.	.	.	.	.	14	0	2	1	.	0	0	4	7	7	3	7	6	.	.	.	.	.	.	.	52		
Mercoire.....	.	.	.	.	.	4	6	19	17	22	11	9	.	.	.	5	.	3	16	2	3	23	.	.	.	.	.	141	
Murat.....	.	.	.	.	.	.	1	2	1	.	.	.	.	13	4	.	7	13	6	14	2	.	0	.	.	.	64		
Ambert.....	.	.	.	.	.	.	1	3	.	2	.	.	.	6	4	0	.	7	.	0	.	.	.	.	.	.	22		
Puy-de-Dôme (Obs.).....	.	.	.	.	.	0	.	0	0	14	2	.	0	2	7	0	4	14	8	7	21	1	0	.	.	.	81		
Clermont (Obs.)..	.	.	.	.	.	.	1	.	0	.	.	5	4	1	1	4	2	10	6	.	.	.	.	.	.	.	34		
Vichy (C. M.)....	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	7	3	1	.	6	1	8	.	.	.	.	.	.	.	28		
Vellat (Cn* de Francheville).....	.	.	.	.	.	.	7	.	1	.	.	1	1	4	2	1	4	3	9	.	.	.	.	.	.	.	32		
Chénérailles.....	.	.	.	.	.	.	1	0	2	.	1	.	.	5	1	3	7	0	10	.	.	.	.	.	.	.	28		
Montluçon (P. C.).....	.	.	.	.	.	2	3	.	.	.	1	4	5	.	4	5	.	4	4	.	.	.	.	.	.	.	30		
Issoudun.....	.	.	.	.	.	2	.	2	.	.	.	4	2	.	3	5	9	.	.	.	.	.	.	.	.	26			
Aubigny-sur-Nère.....	.	.	.	.	.	1	.	.	5	.	.	.	5	7	.	10	11	2	.	.	.	.	.	.	.	.	41		
Romorantin.....	.	.	.	.	.	1	.	.	7	.	4	.	.	2	0	7	3	8	6	8	4	.	.	.	.	.	49		
La Châtre (M. Rouet).....	.	.	.	.	.	.	2	.	1	.	.	0	7	4	.	2	14	2	10	.	.	.	.	.	.	.	43		
Châteauroux (St. agr.).....	.	.	.	.	.	1	4	.	2	.	.	0	4	3	1	9	13	5	.	.	.	.	.	.	.	42			
Le Ripault (Poud.).....	.	.	.	.	.	4	.	.	6	.	4	0	.	0	0	2	2	14	9	4	4	.	.	.	.	.	49		
Felletin.....	.	.	.	.	.	.	6	.	1	.	.	.	14	3	6	16	9	7	10	.	.	.	.	.	.	.	71		
Guéret (E.N.).....	.	.	.	.	.	.	7	.	4	0	.	0	9	11	4	4	25	5	6	2	.	.	.	.	.	76			
Magnac-Laval.....	.	.	.	.	.	.	3	.	2	.	.	.	12	11	8	15	13	5	6	.	.	.	.	.	.	.	76		
Dun-le-Palestel.....	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	6	12	1	1	14	8	1	1	.	.	.	.	.	.	.	43		
Le Blanc.....	.	.	.	.	.	2	.	.	9	.	4	.	.	7	6	6	14	8	.	.	.	.	.	.	.	.	56		
Barrou.....	.	.	.	.	.	4	1	.	9	.	4	1	.	1	.	4	4	11	18	7	.	.	.	.	.	.	63		
Eymoutiers.....	.	.	.	.	.	.	14	.	4	.	.	.	16	12	8	8	17	6	5	.	.	.	.	.	.	.	90		
Limoges (C. M.)...	.	.	.	.	.	3	.	8	.	7	1	.	.	10	9	4	13	6	.	4	.	.	.	.	.	.	64		
Chabanais.....	.	.	.	.	.	2	1	.	4	.	1	.	.	11	10	4	18	9	6	3	.	.	.	.	.	.	69		
Montamisé (M <sup>me</sup> Farcy).....	.	.	.	.	.	6	.	1	8	0	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17			
Rilly.....	.	.	.	.	.	3	1	.	6	.	5	.	.	3	1	18	.	5	.	.	.	.	.	.	.	.	42		
Givry.....	.	.	.	.	.	.	8	.	4	.	.	0	3	4	4	4	2	3	.	.	.	.	.	.	.	.	34		
Saint-Satur.....	.	.	.	.	.	.	7	.	4	.	.	6	.	7	.	8	10	2	1	.	.	.	.	.	.	.	45		
Gien (M. D. Raffard).....	.	.	.	.	.	0	5	.	3	.	3	9	2	4	6	12	3	.	.	.	.	.	.	.	.	46			
Orléans (P. C.)....	.	.	.	.	.	2	.	.	8	2	3	.	.	1	5	3	9	7	4	1	.	.	.	.	.	.	43		
Blois (E. N.)....	.	.	.	.	.	4	.	.	1	4	0	4	.	0	5	4	4	10	7	3	.	.	.	.	.	.	47		

STATIONS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	TOTAL.
----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSIN DE LA LOIRE (suite).

Tours (Portillon)..	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	4	.	3	.	.	1	.	3	2	14	5	.	2	.	.	39		
La Baumette (M. Cheux)..	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	3	1	1	2	.	2	.	4	4	3	8	1	.	.	.	31		
Châteaudun (M. Roger)..	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	6	4	1	0	3	3	.	12	8	1	.	.	.	.	.	39		
Authon-du-Perche..	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	1	2	.	.	.	4	6	11	4	.	.	.	.	.	.	29		
Vendôme (P. C.)..	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	5	4	.	.	.	7	6	9	9	4	4	.	.	.	.	51		
Louestault .....	.	.	.	.	.	5	.	.	.	.	4	1	4	.	.	.	1	2	2	15	9	2	2	.	.	.	17	
Mortagne.....	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	10	5	.	.	.	6	5	7	11	.	.	.	.	.	.	45		
Nogent-le-Rotrou ..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	5	1	.	.	.	12	4	7	8	3	.	.	.	.	45		
Grez-en-Bouëre...	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	9	2	4	2	4	.	.	5	3	12	12	7	2	.	.	62		
Le Mans (Gaz)....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	1	5	2	2	.	.	1	4	7	5	3	.	.	.	34		
Ambrières .....	0	.	.	.	.	1	.	.	.	.	11	0	9	2	5	3	.	8	5	15	26	2	0	.	.	.	88	
Château-Gontier..	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	9	2	6	2	3	.	5	3	8	11	17	3	.	.	.	.	71	
La Meignanne....	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	6	2	5	2	1	.	.	5	4	9	8	5	.	.	.	0	49	
Nantes (Obs.)....	.	.	.	.	.	2	1	0	0	.	14	3	7	4	3	0	.	6	5	14	17	8	3	8	.	.	93	
Cordemais.....	.	.	.	.	.	9	2	0	.	.	21	2	11	4	3	.	.	8	4	15	24	7	2	1	.	.	112	
Parthenay (E. N.)..	.	.	.	.	.	6	.	.	.	.	8	10	1	9	.	.	.	10	5	10	24	20	5	1	.	.	108	
Les Gardes(anc.Mon.)	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	8	2	9	2	.	2	2	2	4	13	16	4	1	.	.	.	68	
Doué-la-Fontaine..	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	3	1	2	0	.	0	.	3	1	9	8	9	0	.	.	.	39	
Champtoceaux....	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	8	.	9	3	3	.	.	6	3	17	12	7	1	.	.	.	72	
Les Herbiers.....	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	15	5	13	2	.	.	.	10	3	18	14	12	1	.	.	.	94	
Montaigu.....	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	1	12	2	6	1	.	.	0	5	2	19	16	7	6	.	.	.	80

## BASSINS ENTRE LA LOIRE ET LA GIRONDE.

Pointe Saint-Gildas (sém.)	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	16	6	1	6	2	.	.	6	4	6	6	18	4	5	.	.	82	
Les Sables-d'Olonne	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	2	11	4	3	.	.	.	3	12	3	16	14	8	4	.	.	80	
Luçon.....	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	17	3	9	1	.	2	.	11	3	15	7	14	1	.	.	.	83	
Boisragon(Cap de Breloux)	.	.	.	.	.	7	.	.	.	.	4	12	1	12	.	.	.	10	12	6	20	15	7	1	.	.	107	
Niort (Comporté) ..	.	.	.	.	.	7	.	.	.	.	11	2	8	1	.	.	.	16	6	15	14	8	2	.	.	.	90	
La Rochelle (P. C.)	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	12	2	5	1	.	.	.	15	5	28	4	13	2	.	.	.	91	
Angoulême (E. N.)	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	5	1	3	.	.	.	8	15	2	4	17	10	2	.	.	.	69	
Barbézieux.....	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	7	1	3	.	.	.	8	9	3	13	24	3	.	.	.	75		
Cognac.....	.	.	.	.	.	6	.	.	.	.	4	.	5	.	.	.	14	11	2	20	14	9	.	.	.	81		
Civray.....	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	6	.	4	1	.	.	11	3	7	10	15	11	2	.	.	.	73	
S <sup>e</sup> -Jean-d'Angély ..	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	4	.	5	.	.	.	2	.	11	8	9	19	9	4	.	.	.	74
Rochefort-s-M.(Obs.)	.	.	.	.	.	12	.	.	.	.	3	2	2	9	.	.	.	1	13	13	5	11	16	11	2	.	.	100

## BASSIN DE LA GIRONDE.

Saignes.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	8	.	.	.	.	10	16	.	.	13	19	5	.	.	.	78
Combemaury.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	8	2	1	.	.	.	11	12	2	1	21	5	14	.	.	78
Montfaucon.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	3	.	.	.	.	4	8	6	3	4	8	7	19	.	.	67
Brive (P. C.)....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	2	1	.	.	.	2	9	5	5	11	9	5	1	.	.	52
La Boissière(Cap du Bugue)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12	2	0	.	.	.	12	9	3	2	15	8	13	.	.	.	76
S <sup>e</sup> -Avit-du-Moiron.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	14	1	.	.	.	.	5	7	4	7	8	10	2	.	.	.	60
Périgueux (M. G. Pasquet)	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	10	1	1	.	.	.	10	7	4	3	17	10	8	.	.	.	74

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSIN DE LA GIRONDE (suite).

Chalais .....	.	.	.	.	.	7	.	.	.	.	10	3	2	2	.	.	.	11	14	.	2	17	12	14	.	.	.	93	
Cavignac .....	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	12	2	4	.	.	.	.	8	23	.	1	21	14	3	.	.	.	90	
Mende (P. C.)....	.	.	.	.	.	1	2	5	2	1	1	4	.	.	.	.	14	2	.	1	2	20	8	7	.	.	.	69	
S <sup>t</sup> -Chély-d'Apcher.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.	4	2	0	.	.	.	.	9	2	.	3	12	7	3	2	3	1	0	49
Entraygues.....	.	.	.	.	.	.	.	.	6	.	4	.	.	.	.	.	14	8	.	10	12	36	16	6	.	.	.	112	
Figeac (S. hyd.)..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	5	.	.	.	.	10	7	.	2	4	8	10	25	.	.	.	81	
Cahors (P. C.)....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	.	6	5	.	6	18	4	19	.	.	.	61		
Villeneuve-sur-Lot (C. M.)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	6	0	.	.	.	10	.	.	1	9	9	1	16	.	.	.	59	
Pont-de-Montvert.	.	.	.	.	.	25	38	50	59	30	8	.	.	.	2	.	9	4	3	19	4	13	39	.	.	.	303		
Séverac-le-Château.	.	.	.	.	.	2	.	1	.	13	.	1	.	.	.	7	8	4	.	5	13	14	.	.	.	.	69		
Saint-Affrique.....	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	2	1	.	.	.	.	7	5	.	.	15	14	15	.	.	.	.	60	
Lacaune (M. Mettey)	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	3	7	.	.	.	8	12	.	.	14	11	41	.	.	.	.	97		
Castres.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	4	.	.	.	2	2	.	.	15	.	42	1	.	.	.	71		
Lavaur.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	2	.	.	.	2	.	.	.	3	7	.	.	.	.	.	16		
Naucelle.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	4	.	.	.	8	5	.	.	15	16	17	.	.	.	.	70		
Montauban (E. N.)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	3	.	.	.	1	5	2	.	10	5	2	11	.	.	.	47		
Puydragard.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	6	.	.	.	11	14	.	.	15	16	37	.	.	.	.	109		
Juzet-d'Izaut .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	26	4	.	.	.	.	38	
Sentein.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	5	.	.	.	.	.	.	.	13	.	43	13	.	.	.	.	79	
Tarascon-s.-Ar....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4	2	.	.	.	.	.	.	13	.	54	14	.	.	.	.	89	
Belpech (M. Ferrand)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	2	.	.	.	5	0	.	.	10	.	56	6	.	0	.	.	82	
Toulouse (Obs.)...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	1	.	.	.	5	1	.	.	6	10	16	35	.	.	.	80		
Fibrac (Le Bélard).	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	2	.	.	.	5	2	.	.	12	1	35	.	.	.	.	63		
Masseube .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	3	.	.	.	1	1	0	8	7	5	38	.	.	.	.	67		
Auch (P. C.)....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	6	.	.	.	5	.	.	11	7	5	19	.	.	.	.	58		
Vic-Fezensac.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	6	.	.	.	5	.	.	7	7	12	.	.	.	.	43			
Lectoure.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	2	.	.	.	7	.	.	4	6	7	4	23	.	.	.	59		
Agen (P. C.)....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	2	.	.	.	3	.	.	11	13	8	12	.	.	.	.	53		
Budos .....	.	.	.	.	.	2	.	0	.	.	10	3	.	.	.	14	13	0	8	21	5	5	.	.	.	.	80		
Bordeaux-Floirec (Obs.)..	.	.	.	.	.	2	0	.	.	.	18	3	1	.	.	10	9	2	6	18	15	1	0	.	.	.	87		
Château-Lafite.....	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	8	1	1	2	.	.	15	22	4	22	16	5	.	.	.	.	100		
La Coubre (Sém.).	.	.	.	.	.	8	.	.	.	.	5	2	0	4	.	1	9	12	4	6	10	10	4	.	.	.	.	75	

## BASSINS ENTRE LA GIRONDE ET LES PYRÉNÉES.

Hourtin (ph.)....	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	9	1	1	0	.	.	.	8	15	4	25	11	5	.	.	.	.	82	
Arcachon (C. M.)	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	20	3	.	.	.	.	10	15	3	25	16	8	1	.	.	.	.	103	
Belin .....	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	21	3	.	.	.	1	.	7	18	2	10	26	6	3	.	.	.	97	
Pic-du-Midi (Obs.)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	17	1	.	.	.	13	.	9	17	3	55	54	3	2	.	.	179	
Bagnères-de-B. (Obs.)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	16	.	.	.	1	.	0	1	.	17	0	39	19	.	.	.	.	98
Bedous.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	4	.	.	.	.	15	.	22	7	18	.	3	.	.	.	.	76	
Pau (Château)....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	6	.	.	.	8	.	.	14	6	12	2	.	.	.	.	.	56	
Mauléon-Licharre..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	2	6	.	.	.	2	4	.	5	7	30	.	2	.	.	.	62	
Riscle.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	8	.	.	.	3	.	0	12	9	6	8	.	.	.	.	.	51	
Tartas .....	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	6	6	.	.	.	6	6	.	7	22	4	.	.	.	.	.	60		
Bayonne.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	8	.	.	.	4	.	.	9	4	46	.	2	.	.	.	.	76	

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSINS ENTRE LES PYRÉNÉES ET LE RHÔNE.

Prats-de-Mollo (P.C.)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	.	9	.	.	.	.	17	
Thuès (Entre-Vails)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	10	.	.	.	.	11	
Perpignan (Obs.)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	4	.	12	.	.	.	.	16		
Maury	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	3	.	.	.	.	3	24	14	.	.	.	.	48	
Cap Béar (Ph.)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	13	11	.	.	.	.	33		
Banyuls	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	2	.	.	.	.	.	11		
Col de Puymorens	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3	1	.	.	.	1	.	.	.	5	.	21	12	4	2	.	.	50	
Le Capelier	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	15	45	67	7	.	.	.	136		
Limoux	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	.	.	.	.	8	.	.	.	12	.	40	3	.	.	.	.	66	
Castelnau-d'Arfeuilles (P.C.)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	2	.	.	.	8	1	.	.	13	.	23	6	.	.	.	.	55		
Narbonne (Collège)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	5	.	.	.	.	1	.	.	.	.	33	16	.	.	.	.	54		
L'Escandolgue	.	.	.	.	.	8	4	.	38	42	.	.	.	.	.	4	1	.	.	5	6	39	.	.	.	.	.	147	
Campestre	.	1	.	.	.	10	17	12	57	47	8	.	.	.	.	9	.	.	.	10	12	44	.	.	.	.	.	227	
Valleraugue	.	2	.	.	.	4	37	47	47	116	91	9	.	.	.	3	4	19	.	3	3	15	15	44	.	.	.	.	459
Nîmes (E. N.)	.	.	.	.	.	2	5	3	13	0	1	.	.	.	.	11	0	.	.	12	.	39	17	.	.	.	.	101	
Montpellier (E. N.)	.	.	.	.	.	2	3	10	25	1	.	.	.	.	0	.	.	.	0	1	36	3	.	.	.	.	80		
Béziers	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	18	28	.	.	.	.	50		

## BASSIN DU RHÔNE.

Ballon de Servance (fort)	.	.	.	.	.	0	.	.	1	.	6	0	12	21	.	20	2	9	14	28	4	0	.	.	5	0	.	122
Vesoul (E. N.)	.	.	.	.	.	0	.	0	.	4	.	1	1	.	8	8	4	4	10	18	8	1	.	.	.	.	66	
Mantoche	.	.	.	.	.	0	.	0	.	6	0	2	0	.	5	9	6	5	10	14	3	0	.	.	.	.	59	
Frain	.	.	.	.	.	0	.	0	.	5	1	.	7	.	1	5	9	12	9	9	13	1	.	.	.	.	71	
Charmoy	.	.	.	.	.	0	.	0	.	8	.	1	1	.	2	3	3	8	10	5	9	1	.	.	.	.	54	
Vaux-s-Aubigny	.	.	.	.	.	0	.	0	.	8	.	5	.	4	.	9	6	3	5	2	.	.	.	.	.	42		
Dijon	.	.	.	.	.	0	.	0	.	1	.	4	.	1	.	2	11	5	.	4	14	.	.	.	.	.	42	
Beaune	.	.	.	.	.	0	.	0	.	1	.	6	.	1	.	2	10	7	.	9	14	3	.	.	.	.	53	
Lons-le-Saunier (E.N.)	.	.	.	.	.	0	.	0	.	4	.	2	.	.	14	.	.	.	15	19	.	.	.	.	.	54		
Bourg (E. N.)	.	.	.	.	.	0	.	0	.	2	0	6	.	2	.	3	4	3	7	24	6	.	.	.	.	.	57	
St-Laurent-d'Oingt	.	.	.	.	.	0	.	0	.	2	2	.	1	.	.	3	5	1	.	12	3	.	.	.	.	.	28	
S <sup>e</sup> -Foy-l'Argentière	.	.	.	.	.	0	.	0	.	5	8	2	.	2	.	.	4	3	.	1	15	2	.	.	.	.	.	41
Belfort (Château)	.	.	.	.	.	0	.	0	.	5	0	5	2	.	3	0	3	3	5	1	2	3	.	.	.	.	.	33
Besançon (Obs.)	.	.	.	.	.	0	.	0	.	5	0	2	.	4	.	6	1	7	6	17	1	0	.	.	0	.	50	
Dôle	.	.	.	.	.	0	.	0	.	1	1	1	.	1	2	.	2	25	2	3	5	15	.	.	.	.	.	57
Sallanches	.	.	.	.	.	0	.	0	.	9	.	0	.	.	11	5	.	6	13	.	.	.	.	.	.	.	44	
Bonneville (E. N.)	.	.	.	.	.	0	.	0	.	3	.	0	.	.	4	9	2	1	4	11	0	.	.	.	.	.	33	
Les Rousses	.	.	.	.	.	0	.	0	.	3	7	.	2	.	.	13	10	13	13	4	27	4	.	.	.	.	.	83
Champagnole	.	.	.	.	.	0	.	0	.	3	11	3	3	.	1	11	13	14	8	15	1	.	.	.	.	.	83	
Seyssel	.	.	.	.	.	0	.	0	.	4	.	0	.	.	12	3	.	13	7	3	.	.	.	.	.	.	41	
Menthon	.	.	.	.	.	0	.	0	.	5	.	0	.	.	10	12	7	7	21	3	.	.	.	.	.	.	57	
Chambéry (P. C.)	.	.	.	.	.	0	.	0	.	3	1	.	0	.	15	10	.	1	18	1	.	.	.	.	.	.	49	
Nantua	.	.	.	.	.	0	.	0	.	9	4	3	.	.	16	13	5	3	19	7	.	.	.	.	.	.	80	
Lyon-S-Génie (Obs.)	.	.	.	.	.	0	.	0	.	5	2	1	.	1	.	2	3	1	0	20	2	8	.	.	.	.	.	45
Villefranche	.	.	.	.	.	0	0	0	0	4	1	.	0	.	10	2	0	3	55	6	.	.	.	.	.	.	81	
Flumet	.	.	.	.	.	0	0	0	0	3	3	.	0	.	11	21	.	16	3	.	.	.	.	.	.	.	58	
Sainte-Foy	.	.	.	.	.	0	0	0	0	1	.	0	.	6	9	.	9	.	3	.	3	.	.	.	.	.	27	
Planay	.	.	.	.	.	0	0	0	0	1	.	0	.	9	7	.	12	.	1	6	.	.	.	.	.	.	37	

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	TOTAL.
BASSIN DU RHÔNE (suite).																													
Bourg-d'Oisans....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	0	.	.	.	10	12	.	4	30	0	.	.	.	.	.	59		
La Tronche....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	4	1	.	.	.	5	8	2	4	38	.	.	.	.	.	62			
Villard-de-Lans....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	3	.	.	.	15	11	4	76	.	.	.	.	.	.	.	113			
Briançon....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	.	4	19	5	.	29	14	.	.	73			
Gap (E. N.)....	.	.	.	.	.	0	.	0	1	5	.	.	.	.	7	4	6	17	19	.	.	.	.	.	.	58			
Volonne....	.	.	.	.	.	1	1	.	7	.	5	.	.	.	8	.	1	.	.	.	.	.	.	.	23				
Mane....	.	.	.	.	.	1	3	.	1	5	5	.	.	.	4	.	1	1	62	5	2	.	.	.	90				
Pont-de-Mirabeau..	.	.	.	.	.	.	.	.	4	4	2	.	.	.	9	.	.	1	27	.22	10	.	.	.	79				
Cavaillon....	.	.	.	.	.	1	.	1	3	2	.	.	.	.	5	0	.	1	25	0	17	7	.	.	.	62			
Vernoux (M. Maisonneuve).	.	.	.	.	.	.	4	8	2	8	12	2	.	2	.	20	2	.	10	59	10	.	.	.	.	138			
Montpezat (P. C.).	.	.	.	.	.	30	45	40	55	55	10	.	.	.	15	15	.	20	70	20	.	.	.	.	375				
Vialas....	.	.	.	.	.	3	36	65	59	74	57	23	.	.	3	15	1	4	29	20	13	53	.	.	.	457			
Saint-Ambroix....	.	.	.	.	.	1	14	10	10	12	10	3	.	.	1	9	.	1	2	13	44	.	.	.	130				
Uzès (C. M.)....	.	.	.	.	.	5	17	7	8	6	6	.	.	.	3	6	.	16	2	18	18	.	.	.	112				
Barjac....	.	.	.	.	.	1	4	2	6	3	.	.	.	.	1	.	2	8	31	.	.	.	.	57					
Crest (M. Savoyat).	.	.	.	.	.	.	.	.	3	3	.	.	.	.	7	1	.	39	8	.	.	.	.	61					
Valréas....	.	.	.	.	.	.	.	1	8	.	3	.	.	.	7	1	.	41	0	8	.	.	.	70					
Lapalud....	.	.	.	.	.	1	1	.	6	2	1	.	.	.	6	1	1	8	34	25	.	.	.	86					
Mt-Ventoux (Obs.).	.	.	.	.	.	2	2	.	5	8	10	.	.	.	8	4	.	6	15	5	8	3	8	.	87				
Sault....	.	.	.	.	.	2	.	5	2	4	.	.	.	4	5	3	13	60	14	.	.	.	.	111					
Carpentras....	.	.	.	.	.	.	.	6	3	1	.	.	.	8	1	.	29	1	10	1	.	.	.	59					
Avignon (Banlieue)	.	.	.	.	.	0	2	0	0	0	0	5	.	.	.	8	0	.	22	17	11	.	.	.	67				
Beaucaire (M. Pugnet).	.	.	.	.	.	0	2	2	1	5	1	.	.	.	5	0	.	5	43	4	.	.	.	68					
Arles....	.	.	.	.	.	1	4	4	5	5	.	.	.	5	.	.	2	21	26	.	.	.	.	73					
PETITS BASSINS ENTRE LE RHÔNE ET L'ITALIE.																													
Bonneval....	.	.	.	.	.	.	.	.	3	1	.	.	.	.	15	.	.	32	3	20	6	.	.	.	80				
Aix (Mont Perrin)..	.	.	.	.	.	3	.	.	2	5	.	.	.	.	6	.	.	27	.	38	6	.	.	.	87				
Brignoles(M.Fabre)	.	.	.	.	.	11	2	5	0	0	17	2	.	.	6	.	.	15	30	2	53	4	2	.	149				
Marseille (Obs.)...	.	.	.	.	.	3	2	1	3	0	2	2	.	.	0	3	.	8	4	38	26	2	1	.	95				
Toulon (Obs.)....	.	.	.	.	.	7	2	13	28	.	9	4	.	.	6	.	.	11	2	43	62	4	1	.	190				
Draguignan (E. N.)	.	.	.	.	.	.	.	3	5	3	2	.	.	.	.	.	.	37	7	24	22	5	7	.	113				
Grasse....	.	.	.	.	.	.	1	.	2	29	.	.	.	.	6	.	.	86	.56	.	11	2	.	.	192				
Puget-Théniers ...	.	.	.	.	.	.	.	1	.	5	4	.	.	.	4	.	.	2	13	72	.23	3	3	1	130				
Venanson....	.	.	.	.	.	.	.	.	10	.	.	.	.	3	.	.	10	126	.4	3	21	14	.	.	193				
Utelle....	.	.	.	.	.	4	3	.	9	.	.	.	.	.	5	.	.	16	60	.25	21	12	8	1	.	158			
Nice (Obs.)....	.	.	.	.	.	0	.	38	.	.	.	.	.	5	.	.	3	72	.33	10	20	2	.	.	182				
Monaco(Musée océan.)	.	.	.	.	.	.	.	4	20	.	.	.	.	5	.	.	4	44	.45	6	7	2	.	.	137				
CORSE.																													
Bastia (M. Dapelo).	.	.	.	.	.	.	.	.	21	12	.	.	.	4	.	.	.	2	20	28	26	2	.	.	114				
Calacuccia....	.	.	.	.	.	.	1	.	3	3	.	.	.	3	.	.	36	12	14	16	12	8	.	.	108				
Corte....	.	.	.	.	.	.	.	4	1	.	.	.	.	.	.	.	33	4	13	22	30	6	.	.	114				
Bastelicca (M. Padovani)...	.	.	.	.	.	1	.	1	17	1	.	.	.	10	.	.	60	15	21	12	6	9	.	.	151				
Ajaccio (E. N.)...	.	.	.	.	.	3	.	12	5	.	.	3	.	.	4	4	3	.	4	1	.	.	37						
Sartène....	.	.	.	.	.	.	.	5	28	20	.	.	.	6	.	.	32	.25	20	17	13	.	.	.	166				
Cap Pertusato(Ph.)	.	.	.	.	.	2	3	.	4	1	.	.	.	.	5	.	3	17	15	3	.	.	.	54					

~~000~~

## OBSERVATIONS DU MOIS DE MARS 1914.

STATIONS. 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 TOTAL.

### BASSINS DU RHIN, DE LA MEURTHE ET DE LA MOSELLE.

Le Thillot.....	. 7 . 6 0 6 8	7 7 6 4 1 2 1 2 2 3	3 1 9 3 1 0 1 7 5 4	. 3 2 2 9 2 5 1 5 3 2 3 4 4 3 6 1 0 . . . .	6 1 8
Vézelise.....	. 7 . 1 3 5 1 1 5 . 1 3	2 . . . . 5 5 . . . .	6 5 3 2 5 6 9 8 1 . . . .	1 0 2	
Baccarat.....	. 2 6 3 1 9 1 1 7 8 1 4 1 5 0 1 7 1 2 3 5 3 .	5 4 8 4 1 6 1 0 1 3 1 0 . . . .	1 6 8		
Lunéville.....	. 1 0 . 5 1 4 6 7 4 0 6 1 4 0 6 . 8 0 7 . 0 .	3 7 4 . 1 5 7 1 0 3 . . . .	1 3 9		
Nancy (Faculté) ..	. 7 1 2 7 1 1 1 4 4 . 8 6 1 1 4 1 4 4 8 . 0 3 5 3 5 2 8 1 1 1 2 3 . . . .	1 4 1			
Foug.....	. 7 1 4 1 6 1 1 3 . 3 2 7 6 4 3 2 8 . . 3 . 2 3 9 1 1 1 2 9 1 . . . .	1 1 8			
Essey-et-Maizerais.	. 3 4 7 9 1 0 9 5 . 5 3 1 3 0 2 2 1 0 1 1 . 8 6 1 0 0 1 1 1 6 1 5 3 . . . .	1 5 3			
Landres.....	. . 1 . 8 7 6 . 9 . 2 . 4 4 4 . . . 2 . 5 3 1 0 . 1 1 1 5 9 . . . .	1 0 3			

### BASSINS DE LA MEUSE, DE LA CHIERS ET DE LA SAMBRE.

Pouilly (H <sup>e</sup> Marne)	. 3 3 1 1 1 3 7 7 . 1 5 4 1 5 1 . 6 5 .	7 2 7 3 6 5 9 3 . . . .	1 1 3
Aboncourt.....	. . 3 3 2 2 3 2 2 3	2 3 3 0 2 3 1 2 1 2 3 2 3 4 8 1 2 7 2 2 . . . .	9 8
Commercy (E. N.)	1 6 1 7 1 2 2 2 8 7 . 1 1 2 1 0 3 . 3 2 0 4 0 1 1 4 3 2 6 3 6 7 2 3 6 . . . .	2 1 4	
Les Rœurs (forêt (P. C.)	. . . 7 2 6 1 5 1 5 1 9 7 6 . 1 6 6 . 3 2 1 0 . . 8 . 7 1 0 9 . 2 3 . . . .	1 9 7	
Hussigny .....	. 1 0 6 1 4 1 2 5 . . 3 1 7 4 2 4 1 5 4 3 2 1 5 2 5 3 7 8 1 0 1 . . . .	1 3 5	
Bairon.....	. . 2 6 1 2 1 6 3 7 1 3 . 1 3 0 3 3 1 0 1 0 . 3 8 6 6 5 1 0 1 6 1 8 5 0 . . . .	1 8 5	
Mouzon .....	. . 3 4 4 7 0 7 1 5 . 3 1 5 1 5 1 1 6 . 2 8 8 4 5 1 0 1 9 1 4 4 1 . . . .	1 4 5	
Poix.....	. 1 3 4 1 3 1 7 3 9 1 4 . 6 3 3 3 8 2 0 2 0 . 6 9 2 0 8 5 1 8 1 8 1 8 3 . . . .	2 4 9	
Fumay.....	. . 3 . 5 1 0 . 7 0 1 . 5 1 5 2 1 5 1 7 8 . 1 1 1 2 1 1 8 . 1 7 1 3 1 0 5 1 . . . .	1 7 8	
Vireux.....	. 3 0 2 3 1 4 2 5 . 1 . 2 6 2 1 1 8 6 . 5 7 7 8 1 5 9 6 3 . . . .	1 1 6	

### BASSINS DE L'ESCAUT, DE LA LYS, DE L'YSER ET DE L'AA.

Boiry-S <sup>e</sup> -Rictrude.	. 2 . 1 7 5 . 2 . 1 3 . 2 9 2 1 1 7 . 8 7 2 5 3 0 6 4 4 1 . . . .	1 0 0
Douai (E. N.)....	. 1 . 5 0 5 2 2 4 6 . 4 4 2 6 6 . 3 4 3 4 . . 6 2 1 . . . .	6 9
Arras (St. agr.)..	1 0 2 3 6 . 2 . 7 2 3 4 2 8 7 3 . 6 4 5 1 0 5 2 2 1 1 . . . .	7 6
Béthune.....	2 . 1 3 3 0 1 2 6 1 2 4 1 8 6 3 . 6 4 6 3 5 3 2 1 5 0 . . . .	7 9
Esquerdes.....	. . 4 2 7 0 2 3 5 0 4 2 2 1 2 9 1 . 2 1 7 7 3 0 3 2 5 4 1 . . 0 .	9 6
Dunkerque (Sém.).	. . . 7 1 6 . 5 4 8 . 9 9 4 5 1 2 . 1 3 1 2 8 9 . 1 0 . 1 1 1 . . . .	1 2 4
Oye.....	. . 4 2 5 . 5 3 8 1 3 3 5 7 1 0 0 . 3 8 1 4 3 . 7 1 4 3 1 . . . .	9 8

### BASSINS DE LA CANCHE, DE LA SOMME, DE LA BÉTHUNE, ETC.

Guerbigny (M. Palyart)	. 1 . 5 2 1 3 4 . 1 . 7 1 2 7 3 . 8 . 4 7 2 1 7 7 9 . . . .	8 2
Amiens (St. agr.).	. 0 8 3 2 0 2 . 4 5 4 3 0 7 5 0 . 8 1 4 8 3 3 4 9 2 0 . . 0 .	8 6
Valbuon.....	. . . 4 3 2 4 6 6 . 1 2 6 . 1 1 1 3 . 2 . 1 4 . 1 2 4 2 6 7 0 . . . .	1 1 4
Boulogne (P. C.)...	. . . 6 5 7 . 4 9 1 0 . 5 5 4 8 1 3 . . 7 7 7 8 . 1 0 7 5 . . . .	1 2 9
S <sup>t</sup> Riquier (M. Motte)	1 1 . 1 1 4 7 . 4 . . 1 1 0 1 0 1 0 7 1 3 9 4 6 4 1 4 5 7 . . . .	1 0 3

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSINS DE LA CANCHE, DE LA SOMME, DE LA BÉTHUNE, ETC. (suite).

Eu.....	.	.	6	1	6	.	2	3	4	1	8	2	4	6	7	.	4	1	3	7	1	.	5	.	3	1	.	.	77	
Aumale.....	.	.	0	0	0	0	0	0	.	1	0	1	9	0	18	11	1	4	4	8	7	18	1	7	4	8	0	.	.	102
Dieppe.....	.	.	4	4	2	1	5	.	3	4	4	11	6	4	6	.	2	4	2	5	7	0	4	1	9	2	.	.	.	88
Goderville.....	.	.	8	6	7	6	11	3	3	.	14	8	6	9	12	.	4	5	4	10	2	.	6	8	10	.	.	.	.	141

## BASSIN DE LA SEINE.

Château-Chinon...	.	4	2	3	27	20	32	18	1	25	12	1	4	1	5	12	12	2	1	17	9	6	9	11	14	13	15	11	.	1	.	286
Clamecy (C. M.)...	.	5	0	6	4	6	8	5	.	9	0	0	3	.	1	2	1	0	0	1	0	0	2	11	3	19	10	6	.	.	104	
Marigny-le-C....	3	7	.	3	7	4	10	1	.	11	6	2	4	2	.	1	6	3	3	5	7	3	2	6	9	9	5	.	.	.	119	
Montbard.....	6	7	1	11	6	12	11	.	8	8	.	4	.	2	3	5	1	.	10	7	3	3	7	13	10	15	1	.	.	.	156	
Auxerre (C. M.)...	.	6	1	4	0	7	6	.	.	4	0	2	1	.	8	.	1	.	7	5	4	.	8	5	5	22	.	0	.	95		
Tonnerre (P. C.)...	.	5	2	.	9	9	12	11	.	.	7	.	8	.	1	4	7	.	2	5	3	2	7	9	10	8	11	7	.	.	140	
Laroche-sur-Yonne.	5	2	.	11	6	8	5	.	.	3	4	.	.	1	4	1	3	3	2	3	5	11	4	5	9	6	.	.	.	100		
Villeneuve-l'Arch..	.	2	0	16	10	10	19	.	.	1	12	.	3	2	3	1	2	9	4	.	8	.	9	15	6	6	.	.	.	137		
Laignes.....	4	3	3	16	10	19	16	.	3	1	0	8	1	4	3	8	1	1	5	11	4	3	7	5	15	16	2	.	.	167		
Clairvaux.....	.	1	4	2	14	10	19	17	6	.	3	6	8	1	.	7	8	.	1	4	8	3	.	8	10	17	9	8	.	.	175	
Le Pavillon.....	2	2	1	7	2	2	1	.	0	.	5	.	.	1	8	.	3	4	2	3	8	.	11	6	9	3	.	.	.	81		
Valentigny .....	.	3	3	1	10	8	5	7	.	2	1	0	8	.	1	2	5	.	0	2	2	1	6	6	9	8	11	4	.	.	105	
Arcis-sur-Aube...	4	1	2	2	8	3	3	1	1	.	4	1	1	4	4	.	1	1	6	.	4	6	10	7	11	8	.	.	.	93		
Soligny-les-Étangs.	.	4	4	4	4	3	7	7	.	.	1	.	6	.	4	1	2	.	8	6	5	2	9	5	9	5	1	.	.	97		
Neuville-aux-Bois.	.	.	.	1	5	4	11	.	.	.	.	7	4	.	.	.	.	.	6	11	3	9	13	5	5	.	.	.	84			
Étampes (P. C.)...	2	.	2	4	4	3	10	0	.	.	6	.	2	.	2	.	4	4	2	3	3	7	7	4	6	1	.	.	76			
Fontainebleau (E. d'App.)...	.	4	1	3	3	2	4	7	0	1	.	2	6	1	2	2	1	2	9	5	2	3	4	15	5	7	13	2	.	.	106	
Jouy-le-Châtel....	.	2	2	1	6	4	5	3	0	.	.	12	0	1	4	3	.	4	4	2	2	1	4	13	5	8	5	0	.	.	91	
Saclay.....	.	.	.	3	0	2	1	3	.	0	.	3	2	1	1	1	2	12	5	0	4	2	9	18	5	6	.	.	.	81		
Le Perray (St-Hub.)	.	0	4	6	0	2	2	2	.	.	0	7	2	0	1	3	.	2	7	4	3	4	2	6	6	10	2	.	.	.	76	
Versailles (Month.)	.	0	.	2	3	1	2	2	.	.	2	5	0	2	1	3	0	6	9	3	4	3	6	8	5	5	2	.	.	73		
Sèvres (Ch. des Bruyères)	0	2	1	4	1	2	1	1	.	.	3	3	1	0	5	.	3	8	5	1	6	2	10	8	4	4	.	.	.	73		
Paris (B.C.M.,cour)	0	1	1	1	0	0	1	1	.	.	3	2	0	2	3	0	1	3	10	1	2	5	5	6	4	7	3	.	.	63		
Langres (M. Raclot)	4	4	.	10	8	9	5	16	4	0	6	.	3	6	5	1	10	6	7	6	11	7	7	17	.	.	.	.	153			
Chaumont (E. N.)	1	4	.	13	8	23	18	7	1	10	1	5	7	1	2	10	1	0	14	1	3	2	13	15	11	8	.	.	.	180		
Aillianville .....	.	3	1	7	10	15	11	8	4	9	2	1	9	1	2	9	5	.	1	3	4	5	7	0	7	18	15	5	.	.	.	162
Démange-aux-Eaux..	.	6	.	6	15	10	14	6	1	6	3	1	14	0	3	3	11	.	1	4	7	1	1	1	16	10	10	2	.	.	.	150
Bar-le-Duc (P. C.)	.	4	.	4	17	16	5	8	1	1	1	1	17	2	1	8	11	0	0	3	3	4	6	11	6	12	13	3	.	.	.	158
Bassuet.....	1	2	.	2	11	5	6	5	.	1	.	7	8	.	1	13	.	1	1	3	2	2	3	16	2	12	15	.	.	.	120	
Châlons-s-M. (G.M.)	0	2	3	1	8	0	4	.	1	0	6	6	4	.	12	0	1	1	10	1	6	4	10	4	8	7	.	.	.	98		
Coulombs.....	.	2	2	3	9	3	9	5	0	.	.	0	20	1	6	5	.	10	5	1	1	6	12	13	8	1	0	.	.	.	120	
Parc-St-Maur (Obs.)	.	2	.	3	1	1	1	0	.	0	0	5	1	1	3	.	6	4	2	1	4	2	8	6	6	3	.	.	.	60		
Givry-en-Argonne.	.	1	.	3	11	18	10	6	.	0	1	1	26	2	4	7	6	.	1	3	5	9	8	8	13	21	14	0	.	.	.	178
La Grange-aux-Bois	.	2	8	6	9	11	6	.	1	.	13	3	10	4	.	1	7	8	8	.	14	20	6	.	.	.	.	.	136			
Vouziers.....	.	1	2	4	6	7	2	6	.	2	.	1	15	1	2	4	5	.	2	5	6	4	6	4	15	13	5	0	.	.	.	116
Faissault.....	.	.	10	15	14	1	8	.	2	.	3	28	4	5	13	6	.	3	5	7	9	4	9	16	16	3	.	.	.	182		
Mourmelon-le-Gr...	.	2	2	4	6	7	8	2	0	2	.	1	14	.	2	6	6	.	2	8	5	4	6	6	7	10	11	1	.	.	.	119
Berry-au-Bac.....	.	1	.	9	2	5	9	6	.	1	.	2	15	.	3	6	1	.	2	2	1	5	4	4	10	7	2	.	.	.	96	
Signy-le-Petit....	.	1	3	2	16	21	1	6	4	2	0	.	27	3	14	13	4	.	10	3	.	8	1	9	17	9	6	.	.	.	181	
Laon (P. C.)....	.	.	7	5	7	2	5	.	1	.	5	13	5	7	9	4	.	3	5	5	4	3	7	13	18	1	.	.	.	129		
Marquésigne (M. de Mondésir)...	0	0	2	0	2	13	7	.	0	.	6	4	.	11	6	0	.	6	4	4	13	5	7	9	12	0	.	.	.	111		

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSIN DE LA SEINE (suite).

Maignelay.....	. 1	0	1	2	1	11	7	.	1	.	5	8	.	11	5	3	.	6	1	3	14	9	5	8	15	0	.	.	116		
Beauvais (C. M.)..	.	0	1	7	2	2	3	2	5	2	1	14	1	6	3	5	0	6	1	6	3	6	2	8	13	6	.	.	105		
Neuilly-en-Thelle..	0	0	0	0	0	1	5	7	1	2	.	.	18	2	2	6	2	1	4	5	3	6	3	11	7	4	7	.	98		
Pontoise.....	.	2	0	3	.	0	3	1	.	.	0	7	2	1	0	1	.	2	5	2	1	5	0	6	11	2	4	.	62		
Fontaines.....	1	4	2	4	9	14	10	8	.	5	1	0	10	1	.	8	4	.	8	4	8	5	10	14	7	6	5	.	1	.	158
Charny.....	0	0	5	10	5	7	7	0	.	1	1	5	1	0	3	0	0	4	3	4	5	9	12	6	7	5	.	0	.	100	
Grignon.....	.	3	.	8	6	7	9	4	.	.	5	6	3	4	8	1	3	3	10	2	11	4	18	5	5	1	2	.	129		
Nemours (C. M.)..	3	0	3	3	4	5	7	.	.	.	8	1	3	2	2	.	4	7	1	5	5	13	4	6	4	3	.	.	92		
Chartres (E. N.)..	1	0	2	1	2	.	9	1	.	.	2	5	.	2	1	2	.	4	6	5	4	.	1	7	5	7	11	0	.	.	77
Senonches.....	0	.	1	7	2	2	7	8	1	1	1	8	7	3	2	5	2	2	5	8	3	3	2	12	8	10	20	.	.	132	
Dreux.....	1	1	.	3	.	1	3	1	.	.	0	3	1	3	0	2	4	3	5	2	7	3	2	6	6	11	8	.	.	74	
Verneuil-sur-Avre.	.	1	1	3	1	1	5	2	0	1	.	5	1	.	5	1	2	.	3	4	1	11	2	8	4	13	15	1	.	.	90
Évreux (P. C.)....	.	.	2	4	.	1	2	2	.	.	7	0	.	1	5	.	5	1	1	3	5	.	6	5	4	9	.	.	62		
Val-Joyeux (Obs. magn.)	1	1	2	2	3	1	2	2	.	.	3	3	.	1	3	2	3	3	10	2	3	4	5	7	3	4	1	.	69		
Chaumont-en-Vexin..	.	.	3	4	6	1	5	4	.	2	.	7	7	1	2	2	1	2	5	3	6	4	1	7	7	12	1	.	.	91	
Gournay-en-Bray (P. C.)..	.	.	1	4	13	3	3	7	.	4	.	18	3	6	5	8	.	12	4	11	8	4	14	5	21	0	.	.	153		
Rouen (île Lacroix).	.	0	1	9	10	5	5	7	.	3	1	9	10	.	7	4	1	2	0	0	6	3	1	5	7	14	3	.	.	111	
Bolbec.....	1	2	1	9	19	6	5	16	.	9	1	11	19	0	11	11	2	0	12	3	11	3	1	11	6	15	2	.	0	.	190
Le Havre (r. des Ormeaux)	0	0	3	7	3	4	3	7	6	0	14	21	1	10	2	4	.	10	3	7	6	1	1	6	9	18	0	0	.	147	
Le Neubourg.....	1	0	.	5	2	2	4	3	.	1	0	6	5	.	3	4	1	.	4	1	5	5	3	4	5	12	10	.	.	88	
La Neuve-Lyre....	0	4	1	4	3	1	3	3	0	1	.	5	5	0	2	2	1	3	4	5	3	6	2	10	2	15	12	0	.	97	

## BASSINS ENTRE LA SEINE ET LA POINTE DE BRETAGNE.

Argentan.....	.	2	5	.	1	2	4	1	4	2	3	1	3	1	2	0	4	2	1	4	3	4	6	3	16	13	0	.	0	.	88	
Lisieux (C. M.)....	1	3	6	4	7	4	8	5	0	2	1	13	15	1	7	4	1	3	1	6	10	9	4	9	8	16	15	1	.	164		
Trouville.....	.	2	1	3	1	4	1	4	1	3	5	11	8	0	4	2	0	.	2	1	7	2	2	4	7	13	7	0	.	91		
Caen (C. M.)....	.	2	1	4	1	3	1	2	1	2	1	3	3	.	6	3	1	1	1	2	6	3	1	3	8	10	7	.	1	.	77	
Saint-Honorine-dù-Fay.	1	0	4	4	2	4	3	0	4	1	4	3	0	7	5	1	2	4	4	5	3	2	5	8	14	21	.	2	.	111		
Saint-Sever.....	0	2	3	10	13	7	21	11	1	8	5	17	11	7	8	15	.	4	6	5	9	3	0	16	5	22	26	0	.	1	.	237
Trévières.....	.	0	2	2	4	5	3	6	4	1	5	5	3	10	8	1	.	3	5	2	7	0	6	5	16	5	0	.	2	.	110	
Cherbourg (Obs.)..	1	2	1	5	6	5	3	2	19	4	2	32	7	10	10	4	.	8	10	10	5	2	10	10	8	7	.	4	2	.	189	
La Haye-du-Puits.	.	1	1	4	2	4	5	4	2	6	2	11	11	3	5	2	.	10	2	8	6	3	1	13	4	18	10	.	2	.	142	
Coutances.....	2	8	5	4	7	8	8	.	4	6	14	13	7	2	9	0	7	.	5	6	5	1	15	4	27	21	.	2	.	191		
Louvigné-du-Désert..	.	4	11	8	1	7	17	3	4	1	1	9	3	5	3	3	.	7	2	5	5	5	5	9	11	22	19	.	.	.	170	
Trans.....	0	13	4	2	.	8	11	1	4	0	3	12	2	8	1	2	1	9	4	5	7	6	9	11	10	26	11	.	2	.	172	
Cap Fréhel (sém.).	1	2	4	2	1	2	6	0	2	1	1	7	1	3	3	1	1	3	2	1	2	1	3	5	4	12	9	.	7	.	85	
Ploumanach (M. Eiffel)...	.	1	1	1	1	0	3	0	0	6	.	4	2	3	.	2	0	7	6	4	1	1	3	4	2	6	5	1	3	1	.	67
Sc-Pol-de-Léon (M. Blandin)....	.	1	1	1	3	2	3	4	5	3	2	4	2	6	6	3	2	8	4	6	8	3	2	4	3	5	2	4	.	.	97	

## PETITS BASSINS DU SUD DE LA BRETAGNE: BASSIN DE LA VILAINE.

Brest (Obs.).....	1	3	4	5	3	6	5	1	6	2	9	2	3	2	8	1	5	4	5	4	6	1	5	3	5	3	1	7	1	1	.	110
Glomel.....	2	2	1	2	1	1	1	1	1	1	6	.	5	4	.	1	8	5	6	2	7	3	7	7	7	2	.	1	1	1	.	95
Châteaulin.....	2	3	2	5	3	6	13	2	10	2	3	17	2	6	9	4	1	4	9	8	5	4	10	6	13	8	1	.	10	.	178	
Pontivy.....	.	2	1	.	.	1	1	9	.	.	4	.	5	1	1	8	2	5	4	9	4	7	5	5	1	.	3	.	78			
Lorient (Obs.)....	3	0	0	6	3	7	11	2	8	0	0	12	1	7	7	2	.	10	4	5	3	17	7	14	11	11	.	6	.	.	155	
Belle-Isle (ph.)....	.	1	.	.	1	3	2	1	.	.	7	2	4	.	5	.	6	4	4	5	8	1	9	8	6	2	.	3	.	81		

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL.
PETITS BASSINS DU SUD DE LA BRETAGNE; BASSIN DE LA VILAINE (suite).																																
Rennes (E. N.)...	. 5	2	2	.	1	0	.	8	1	.	5	2	5	1	2	.	7	4	4	3	6	4	5	10	4	1	.	.	.	82		
Montauban.....	1	2	2	1	0	1	0	1	2	0	1	2	0	3	0	1	1	8	3	4	1	7	3	3	8	5	1	.	7	.	68	
Plélan.....	.	1	.	1	.	.	2	4	2	10	.	8	8	9	2	3	.	8	4	5	2	3	6	21	7	11	10	.	9	4	.	138
La Guerche.....	2	3	3	1	0	3	1	0	8	0	.	8	1	3	8	3	1	7	6	6	8	7	8	13	7	4	.	1	2	.	114	
Plessé.....	.	.	.	1	3	2	1	1	3	.	5	3	1	3	2	5	2	3	6	3	5	10	1	.	13	4	1	5	3	3	.	90
BASSIN DE LA LOIRE.																																
Le Puy (M. Baldit).....	.	1	2	.	.	0	0	.	.	1	4	.	.	0	1	1	.	0	5	0	4	.	0	6	1	0	.	6	.	33		
Saint-Étienne (P. C.).....	.	.	1	3	1	1	1	.	.	12	5	.	.	1	2	4	1	.	6	1	1	2	1	6	4	2	2	.	4	.	61	
Montbrison (P. C.).....	.	.	0	0	.	.	2	.	.	5	.	.	0	.	0	1	.	2	8	0	.	.	11	11	2	.	.	5	.	48		
Feurs.....	.	.	1	.	.	.	.	.	.	9	3	.	.	.	1	4	.	6	1	1	1	3	.	.	4	.	5	.	39			
Roanne (P. C.).....	.	.	.	2	.	2	1	.	.	12	2	.	.	.	2	3	.	1	6	2	3	1	3	3	.	.	4	.	47			
Digoin.....	.	5	.	5	3	5	10	5	.	12	1	.	.	2	5	4	.	10	.	3	1	7	7	9	6	.	.	5	.	105		
Montceau-les-M... ..	1	0	0	6	6	18	8	19	4	.	.	.	8	3	.	1	10	7	9	7	13	9	10	8	.	3	.	149				
Arnay-le-Duc.....	.	2	2	2	1	4	2	1	.	27	.	.	.	3	5	3	0	.	17	2	.	2	16	6	12	8	1	.	.	114		
Luzy (P. C.).....	.	.	.	9	12	16	.	.	19	22	.	4	.	9	14	.	.	14	17	5	16	9	13	16	12	13	.	.	219			
Châtillon-en-B.... ..	.	3	.	2	6	8	8	6	.	16	1	.	.	2	10	2	1	.	17	4	9	5	12	16	9	10	4	.	1	.	152	
Prémery (P. C.) ..	.	5	3	0	1	10	10	8	.	7	0	4	0	0	2	5	8	.	1	8	4	4	9	11	9	8	12	3	.	.	145	
Mercoire.....	.	.	1	1	.	.	.	.	.	2	0	.	.	1	.	.	1	0	.	10	1	1	3	2	6	3	2	.	11	.	49	
Murat.....	.	.	4	13	4	.	.	.	5	2	.	.	.	2	2	1	3	20	23	6	9	9	7	38	.	.	10	.	158			
Ambert.....	.	3	3	8	3	8	7	.	.	5	1	.	.	1	3	4	1	.	5	2	1	4	1	9	9	3	7	.	5	.	93	
Puy de Dôme (Obs.) ..	0	8	20	23	15	18	15	3	.	24	0	.	2	1	5	28	8	3	5	17	5	5	16	13	11	64	26	7	.	1	.	341
Clermont (Obs.)...	0	1	.	0	.	0	1	.	.	13	.	.	.	1	2	2	1	.	8	1	1	.	1	8	16	1	.	6	.	64		
Vichy (C. M.).....	.	2	1	1	1	6	5	.	.	15	3	.	.	.	1	2	.	.	3	2	4	1	1	2	2	1	.	3	.	57		
Vellat (C. de Franche-Comté) ..	.	3	.	3	2	4	6	.	.	11	.	.	.	1	1	3	.	1	3	7	5	1	4	.	7	6	6	.	.	.	74	
Chénérailles.....	.	.	3	6	6	3	5	.	.	18	1	.	.	0	4	4	.	1	7	3	5	.	12	8	12	3	.	1	2	.	104	
Montluçon (réserv.) ..	.	2	2	2	.	1	2	.	.	10	.	.	.	3	.	2	.	.	9	17	7	.	.	5	19	6	.	.	.	86		
Issoudun.....	.	2	.	1	3	5	3	6	.	2	.	.	.	.	2	4	.	3	5	8	3	12	6	5	7	4	5	.	1	.	86	
Aubigny-sur-Nère.....	.	2	.	12	4	10	2	.	6	.	.	2	1	.	3	6	.	1	3	3	5	17	4	6	7	5	.	.	.	100		
Romorantin.....	.	2	1	5	2	6	1	3	.	1	.	.	1	.	4	2	.	7	10	0	5	7	12	6	6	3	2	.	.	85		
La Châtre (M. Rouet) ..	2	2	.	4	4	5	9	.	1	9	.	0	.	0	.	3	4	6	3	8	3	4	0	6	9	8	0	.	1	.	91	
Châteauroux (St. agr.) ..	.	2	.	3	3	7	16	2	.	6	.	.	.	2	.	4	.	3	4	13	2	10	4	6	8	7	1	.	1	.	105	
Le Ripault (Poud.) ..	.	1	1	4	2	4	3	6	0	.	0	0	2	.	2	2	1	4	5	9	0	4	1	14	8	8	4	1	.	0	.	86
Felletin.....	.	0	.	2	10	5	.	.	12	13	.	.	2	3	2	5	1	3	26	13	9	6	10	16	22	7	6	.	1	.	174	
Guéret (E. N.).....	0	2	2	12	6	10	13	0	2	15	.	.	1	2	3	9	.	3	13	20	4	5	1	20	14	16	0	1	1	.	176	
Magnac-Laval.....	.	3	2	6	7	7	5	3	.	10	.	.	.	2	12	.	4	9	18	3	12	6	13	11	15	7	3	.	.	159		
Dun-le-Palestel.....	.	.	5	6	8	15	2	.	12	.	.	.	3	8	.	6	6	26	3	.	.	19	6	8	.	.	.	133				
Le Blanc.....	.	.	3	5	4	6	.	.	8	.	.	.	2	4	.	4	10	15	3	4	2	8	9	6	.	.	.	.	93			
Barrou.....	.	2	.	4	3	3	4	6	.	3	1	.	.	1	5	2	3	2	14	2	5	7	10	7	14	1	0	.	.	99		
Eymoutiers.....	3	3	1	12	11	21	4	.	23	3	.	.	5	9	11	.	8	21	24	13	4	9	27	18	8	1	.	.	.	239		
Limoges (C. M.)...	.	2	4	8	5	7	5	.	14	.	.	2	5	8	2	4	11	24	6	5	1	17	19	11	0	.	.	.	161			
Chabanais.....	.	1	1	1	8	3	4	2	.	9	.	.	.	1	1	35	8	23	4	19	14	16	4	0	.	.	156					
Poitiers (P. C.)...	.	3	0	.	2	2	1	.	4	.	0	0	1	2	5	.	5	3	11	1	7	2	11	7	6	3	.	0	.	75		
Rilly.....	.	1	1	.	4	4	4	3	.	1	.	.	1	1	3	1	.	5	9	2	5	7	9	6	5	0	.	.	.	72		
Givry.....	.	3	0	3	3	5	7	4	.	8	.	.	.	1	4	3	.	1	8	.	7	4	7	11	5	6	.	.	.	91		
Saint-Satur.....	.	.	3	1	4	2	5	.	4	.	.	.	5	7	2	2	7	27	1	7	3	17	10	11	9	.	1	.	127			
Gien (M. D. Raffard) ..	1	10	1	8	2	7	5	1	.	2	0	1	2	2	1	6	.	3	3	6	2	2	3	14	4	5	5	.	0	.	96	
Orléans (P. C.)...	.	1	1	4	3	4	3	1	.	.	4	1	0	.	5	.	1	3	6	1	4	1	15	4	4	0	.	.	.	66		

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSIN DE LA LOIRE (suite).

Blois (E. N.).....	. 4	.	3	2	3	3	0	.	.	2	2	1	2	7	.	3	.	8	0	6	2	16	9	4	5	0	.	.	81			
Tours (Portillon) ..	.	.	2	4	3	4	4	6	.	.	.	5	.	1	3	3	3	4	8	.	2	5	11	9	13	5	2	.	.	98		
La Baumette (M. Cheux) ..	.	1	2	1	0	2	2	0	1	.	.	2	0	2	1	2	.	7	1	5	1	5	1	5	12	6	.	0	.	.	58	
Châteaudun (M. Roger) ..	.	1	.	1	1	2	8	2	.	.	.	2	4	0	3	1	1	3	3	7	0	4	1	7	4	5	1	0	.	.	62	
Athon-du-Perche ..	1	3	2	4	9	3	12	6	.	.	.	5	13	5	6	9	2	2	3	7	6	3	4	5	4	9	4	5	.	.	131	
Vendôme (P. C.) ..	.	.	1	3	2	3	1	1	.	.	.	9	1	3	3	2	2	3	2	5	7	6	5	6	4	5	.	.	.	75		
Lonestault.....	1	.	2	6	3	.	.	2	1	.	2	.	7	.	3	1	4	.	1	4	1	5	4	23	7	8	5	1	.	.	94	
Mortagne .....	.	3	.	7	2	3	7	.	2	2	.	4	7	1	4	5	1	2	1	7	2	10	2	9	5	6	9	3	.	.	105	
Nogent-le-Rotrou ..	.	3	.	3	3	7	3	2	.	.	.	2	7	1	4	1	2	4	.	15	3	5	2	12	3	8	8	2	.	.	102	
Grez-en-Bouëre ...	8	1	3	1	1	0	1	1	2	.	1	9	1	0	8	1	3	4	7	2	9	1	10	6	6	4	0	.	.	90		
Le Mans (Gaz.)....	.	2	1	2	1	2	2	2	.	1	.	3	8	0	.	3	0	4	0	8	4	8	1	9	4	7	8	.	.	.	79	
Ambrières.....	0	1	1	5	3	4	4	5	2	8	.	6	5	1	7	4	2	4	4	11	8	8	1	14	2	8	26	2	.	147		
Château-Gontier...	0	.	.	2	3	5	4	2	2	0	.	5	0	5	4	4	2	6	6	3	5	3	5	7	12	4	1	.	1	.	94	
La Meignanne.....	.	1	2	1	1	1	3	.	1	1	1	2	1	1	3	2	4	5	9	2	6	2	9	9	15	1	.	.	1	.	82	
Nantes (Obs.)....	1	0	2	6	3	5	6	1	4	1	.	10	1	5	5	2	1	10	7	3	2	10	9	10	13	3	1	.	3	.	124	
Cordemais.....	0	0	2	5	3	3	3	7	2	4	1	2	8	1	4	6	.	5	3	5	1	6	.	10	8	4	1	0	2	.	94	
Parthenay (E. N.) ..	2	.	.	2	6	2	1	3	2	3	.	1	1	2	7	7	.	6	6	9	.	26	3	20	14	9	.	1	.	.	132	
Les Gardes(anc.Mon.) ..	.	3	3	2	3	3	4	1	2	1	1	.	4	.	6	7	2	4	6	10	3	6	2	15	5	.	3	.	.	96		
Fontevraud.....	.	.	.	5	1	.	3	.	.	.	.	.	2	.	4	.	.	7	9	.	3	4	12	.	15	2	.	.	.	65		
Champtocéaux....	.	.	0	4	5	2	2	3	2	3	.	1	6	5	5	9	2	4	3	5	3	8	1	10	10	12	0	2	.	1	.	107
Les Herbiers.....	1	.	.	3	7	3	5	2	0	2	1	.	7	4	6	14	1	7	6	13	0	7	.	25	4	10	2	.	8	.	136	
Montaigu.....	.	.	.	2	4	2	2	2	.	3	.	2	2	2	4	8	4	5	4	10	3	12	.	14	8	10	2	.	2	.	106	

## BASSINS ENTRE LA LOIRE ET LA GIRONDE.

Pointe St Gildas (sém)	.	.	.	3	1	2	2	.	3	.	.	1	0	1	3	1	.	2	9	3	2	8	6	8	9	2	.	.	4	.	69
Les Sables-d'Olonne.	1	.	.	1	1	3	1	0	.	.	.	1	1	0	0	7	0	4	5	5	4	10	1	15	10	5	3	.	3	.	82
Luçon.....	1	.	.	2	6	4	2	1	.	1	.	4	.	3	10	3	8	12	9	1	11	5	15	9	12	4	.	1	.	124	
Boisragon (C <sup>e</sup> de Breloux) ..	2	.	0	4	5	7	8	.	7	.	2	2	2	5	8	.	8	2	14	3	10	1	18	14	3	2	0	1	.	128	
Niort (Comporté) ..	1	.	1	1	4	4	3	2	1	7	.	4	.	2	11	2	6	6	16	4	16	1	14	9	8	3	.	1	.	125	
La Rochelle (P.C.) ..	1	.	.	2	1	3	1	.	4	.	.	.	4	4	4	1	3	7	11	4	12	3	12	9	7	5	.	1	.	99	
Angoulême (E.N.) ..	.	0	1	5	6	8	5	0	1	2	.	.	0	4	7	.	9	24	24	4	7	0	14	21	7	4	.	1	.	155	
Barbézieux.....	.	.	.	4	5	7	2	2	.	6	.	.	2	7	.	2	15	17	21	8	7	9	15	10	4	3	.	3	.	151	
Cognac.....	.	.	.	4	6	8	4	1	11	.	.	.	3	11	1	6	.	17	6	21	6	13	17	11	4	.	.	.	149		
Civray.....	1	1	.	2	3	4	3	2	.	9	.	.	.	9	3	5	5	26	6	8	4	20	8	14	3	.	2	.	137		
S <sup>t</sup> -Jean-d'Angély..	.	.	.	6	3	6	2	2	.	9	.	.	.	2	7	2	4	6	18	10	12	3	12	11	6	6	.	.	.	127	
Rochefort-s-M. (Obs.)	2	2	.	2	4	7	1	1	11	1	1	1	1	7	8	.	8	12	20	9	27	.	18	16	6	1	.	1	.	170	

## BASSIN DE LA GIRONDE.

Saignes.....	.	3	2	7	5	7	8	.	16	.	.	12	3	23	.	9	6	23	12	16	.	11	19	25	11	.	6	.	.	226	
Combemaury.....	.	1	4	1	12	12	16	3	.	8	4	.	.	8	10	10	.	7	27	14	7	9	8	28	15	9	7	.	8	.	230
Montfaucon .....	.	4	3	8	4	5	.	.	12	.	.	.	10	11	.	4	11	15	10	14	.	8	6	7	6	.	3	2	.	143	
Brive (P. C.)....	.	1	.	5	1	7	0	.	12	1	.	.	3	0	12	2	4	6	12	8	5	4	10	17	7	2	.	2	.	121	
La Boissière (C <sup>e</sup> du Bugue) ..	.	2	.	3	5	5	5	.	16	1	.	.	2	9	7	.	7	17	13	8	9	5	13	5	6	1	.	1	.	138	

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSIN DE LA GIRONDE (suite).

S <sup>t</sup> -Avit du-Moiron.	.	2	1	2	4	5	1	1	.	6	2	.	.	1	4	6	.	11	8	3	3	6	5	10	5	7	2	.	2	.	98
Périgueux (M. G. Pasquet)	1	0	1	6	3	5	1	.	16	1	.	.	1	4	3	.	9	19	14	9	8	5	14	11	10	3	.	0	.	142	
Montguyon.....	.	.	.	14	13	5	.	.	6	.	.	.	.	4	17	.	7	21	53	28	21	3	40	16	7	5	.	.	.	260	
Cavignac.....	.	.	.	6	8	14	9	.	15	.	.	.	.	3	11	.	3	10	23	16	7	10	7	11	5	4	.	.	.	146	
Mende (P. C.)....	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	2	4	.	4	23	8	10	5	12	24	25	6	.	12	.	138	
St-Chély-d'Apcher.	.	.	1	1	2	1	1	1	.	3	.	.	.	2	1	.	4	7	16	7	4	7	7	8	13	3	5	.	.	92	
Entrainques.....	.	.	.	10	14	6	.	.	.	.	.	.	.	4	16	5	10	9	44	10	12	8	24	32	24	14	.	6	.	248	
Figeac (S. hy.)...	.	.	3	2	5	10	5	.	15	.	.	.	.	10	8	.	4	8	20	15	12	10	15	15	15	10	.	5	.	187	
Cahors (P. C.)....	.	3	.	1	2	5	2	.	19	1	.	.	.	4	9	7	4	9	15	6	12	12	9	27	3	8	1	.	10	.	167
Villeneuve-s.-Lot (C.M.)	.	4	1	2	2	8	1	.	12	1	.	.	.	1	8	2	2	11	17	18	7	11	6	13	2	8	1	.	7	.	146
Pont-de-Montvert.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	3	.	0	26	10	10	5	11	20	18	8	.	6	.	120			
Séverac-le-Ch....	.	.	.	7	16	16	.	4	.	.	2	4	7	4	1	7	8	11	11	3	7	14	8	17	.	10	.	158			
Saint-Affrique....	.	1	.	2	7	6	.	.	3	.	.	6	5	9	.	7	8	5	9	11	8	14	9	12	4	.	5	.	131		
Lacaune(M. Mettey)	.	4	.	3	15	16	27	.	.	6	.	.	16	18	18	.	8	7	25	9	22	15	27	17	10	2	.	7	.	272	
Castres.....	.	3	1	1	6	7	6	.	10	.	.	6	8	4	.	7	7	13	5	17	7	9	7	8	0	.	8	.	139		
Lavaur.....	.	.	.	.	4	.	.	.	7	.	.	2	4	3	.	3	5	4	6	6	3	18	.	3	.	.	67				
Naucelle.....	.	3	.	2	10	13	10	.	.	6	.	.	3	19	15	.	11	18	17	12	19	9	24	9	10	4	7	8	.	230	
Montauban (E. N.)	1	1	1	2	2	3	1	.	6	.	.	2	7	.	3	5	7	8	12	2	14	13	4	8	.	2	.	103			
Puylagarde.....	.	2	0	2	6	7	7	0	.	3	2	.	.	3	10	12	.	6	10	17	12	14	6	20	6	8	2	.	4	.	160
Juzet-d'Izaut.....	.	6	.	7	4	6	.	.	18	.	.	1	12	9	.	5	.	16	9	11	..	15	8	6	.	9	.	143			
Sentein.....	.	5	15	1	1	11	.	.	9	.	.	3	12	9	.	5	0	14	12	13	.	9	10	4	1	.	7	.	141		
Tarascon-s.-Ar....	.	4	.	19	1	4	.	.	8	.	.	1	4	.	10	.	13	3	17	8	6	9	12	7	.	11	.	140			
Belpech(M. Ferrand)	5	0	6	1	2	3	.	.	8	.	.	2	5	5	.	3	4	12	13	4	2	8	7	19	8	.	6	.	122		
Toulouse (Obs.)..	2	1	4	2	1	.	.	8	.	.	1	2	3	7	3	10	16	13	23	8	19	7	4	.	5	.	139				
Pibrac (Le Bélard).	.	2	.	6	1	2	5	.	.	6	.	.	3	2	12	.	5	11	16	24	15	4	16	3	5	2	.	6	.	145	
Masseube.....	.	2	2	6	1	2	1	.	4	1	.	2	3	8	1	9	8	26	11	8	4	13	14	13	.	6	.	147			
Auch (P. C.)....	.	1	0	2	3	3	0	.	8	5	.	.	3	4	14	16	11	35	14	8	2	8	10	14	2	.	.	164			
Vic-Fezensac.....	.	3	1	3	1	1	1	.	11	4	.	.	3	3	12	3	17	10	34	11	7	4	13	10	14	1	.	5	.	170	
Lectoure.....	.	1	.	2	2	2	2	.	7	4	.	.	2	3	7	5	14	19	16	13	3	9	5	1	4	.	2	.	124		
Agen (P. C.)....	.	.	1	5	3	9	.	.	11	.	.	3	5	11	4	6	10	12	5	9	4	7	13	3	4	.	5	.	131		
Budos.....	.	2	6	2	4	9	3	0	.	4	2	.	.	2	7	6	0	13	24	20	7	14	7	15	3	6	0	.	0	.	155
Bordeaux-Flotrac (Obs.)..	0	2	2	1	4	5	4	1	.	5	1	.	1	9	4	3	9	15	14	7	10	4	14	3	4	1	.	0	.	124	
Château-Lafite....	0	1	.	2	4	8	4	1	.	7	3	.	.	3	8	3	6	7	31	21	17	13	11	12	4	2	.	2	.	171	
La Coubre (Sém.).	1	.	6	2	3	.	1	3	10	1	.	.	4	2	.	4	14	8	8	14	4	15	10	4	1	.	1	.	.	116	

## BASSINS ENTRE LA GIRONDE ET LES PYRÉNÉES.

Hourtin (Ph.)....	.	1	1	2	4	3	0	.	10	2	.	.	1	8	1	3	15	18	8	14	8	2	9	2	1	.	2	.	114		
Arcachon (C.M.)..	.	.	3	7	4	4	2	1	.	1	5	.	.	1	3	11	5	1	6	29	5	11	12	7	16	1	3	.	.	138	
Belin.....	.	1	2	4	11	17	5	1	.	6	2	.	.	3	15	5	1	9	33	13	12	20	6	17	1	6	0	.	0	.	187
Pic-du-Midi (Obs.)	.	4	27	59	14	40	.	.	20	.	.	.	4	35	.	7	6	24	22	24	6	15	14	31	.	4	.	.	355		
Bagnères-de-B.(Obs.)	14	8	17	3	9	.	.	23	.	.	.	7	14	24	0	8	13	29	21	13	4	23	22	15	.	8	.	.	274		
Gélan.....	.	1	5	11	1	6	19	.	6	20	.	.	4	17	1	4	6	10	17	5	14	1	6	14	8	3	.	1	.	180	
Pau (Château..) ..	1	1	6	8	4	10	.	.	6	10	.	.	6	8	4	14	16	8	2	10	4	14	6	.	4	.	154				
Mauléon-Licharre..	3	18	24	11	16	27	10	.	12	5	.	.	8	14	9	2	15	12	24	21	14	5	9	7	6	8	.	2	.	282	
Riscle.....	.	2	3	4	2	3	1	.	18	3	.	.	4	3	.	3	22	9	22	12	7	4	11	10	17	.	5	.	165		
Tartas.....	.	.	.	6	12	2	.	.	6	.	.	.	2	27	9	1	24	6	25	8	9	.	12	11	6	.	.	.	168		
Bayonne.....	4	35	8	12	7	5	.	.	1	.	.	2	11	4	7	25	3	34	9	13	7	5	11	4	2	.	3	.	211		

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSINS ENTRE LES PYRÉNÉES ET LE RHÔNE.

Prats-de-Mollo (P.C.)	.	.	2	.	.	.	.	.	.	18	.	.	.	.	.	2	.	5	.	.	.	.	.	5	.	.	32			
Thuès (Entre-Vails)	.	.	16	.	.	8	.	.	.	5	.	.	.	.	.	.	.	5	4	.	3	.	.	7	.	.	48			
Perpignan (Obs.)	.	1	1	0	.	.	.	.	1	7	.	.	.	.	.	.	4	2	3	2	.	1	1	3	.	1	.	27		
Maury	.	1	4	16	.	.	3	.	.	2	.	.	.	.	.	2	1	3	9	10	4	4	20	6	.	4	.	89		
Paulilles	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	3	.	10	.	.	4	.	.	4	.	.	23			
Banyuls	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	15	0	.	3	.	.	.	.	.	24			
Col de Puymorens	.	.	19	9	2	19	.	.	.	2	1	.	1	1	.	2	1	4	10	5	.	5	1	1	5	.	5	.	95	
Le Capelier	.	.	6	7	3	10	.	.	.	8	.	.	.	.	.	2	.	6	18	9	15	5	12	2	4	8	10	.	.	125
Limoux	.	4	9	.	3	2	.	.	.	5	.	.	2	1	7	4	2	1	9	8	2	.	8	11	27	6	.	8	.	119
Castelnau-dary (P. C.)	4	3	10	2	4	5	.	.	.	6	.	.	5	6	.	4	9	10	16	12	4	10	5	14	3	.	6	.	138	
Narbonne (Collège)	.	.	.	.	.	.	.	.	0	2	.	.	.	.	.	0	0	3	2	5	3	.	2	7	3	.	3	1	.	31
L'Escandolgue	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	6	4	8	.	8	9	21	4	.	.	.	.	64
Campestre	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	.	.	.	5	.	4	2	2	2	12	.	9	5	9	3	.	.	.	58
Valleraugue	.	.	.	.	.	.	.	.	16	12	.	.	.	.	.	1	.	9	8	13	7	3	11	11	12	.	2	.	.	105
Nîmes (E. N.)	.	.	.	.	.	.	.	.	2	3	2	.	.	.	.	10	0	11	.	0	2	0	3	.	.	.	4	.	.	38
Montpellier (E. N.)	.	.	.	.	.	.	.	.	5	2	1	.	.	.	.	1	1	3	3	.	6	1	1	2	.	.	.	.	27	
Béziers	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	5	2	.	.	1	.	.	.	.	.	.	9	

## BASSIN DU RHÔNE.

Ballon de Servance (Fort)	.	6	.	42	44	83	91	40	0	54	4	1	8	2	11	44	6	2	1	37	9	34	14	7	14	41	16	.	.	609	
Vesoul (E. N.)	.	9	1	6	6	11	12	6	.	35	1	0	5	0	0	7	1	0	0	7	6	5	5	8	15	11	9	.	.	166	
Mantoche	.	11	1	10	7	20	5	4	.	31	1	0	4	1	.	13	0	0	.	3	6	2	5	9	10	5	13	0	.	162	
Bourbonne-les-Bains	.	2	5	1	9	9	10	9	8	9	12	3	7	.	2	4	8	.	10	4	4	4	3	12	9	6	2	.	.	151	
Charmoy	.	6	3	2	11	14	8	4	.	13	8	.	5	.	2	4	8	.	7	8	13	3	5	8	10	8	2	.	.	151	
Vaux-s.-Aubigny	.	6	4	.	13	10	9	5	.	15	4	.	5	.	.	10	5	.	12	6	8	5	13	6	8	11	4	.	.	159	
Dijon	.	4	.	6	.	7	5	.	4	15	.	.	1	1	.	7	.	.	13	.	2	1	6	4	9	2	.	.	97		
Beaune	.	1	0	2	1	6	1	.	6	12	.	0	.	.	1	4	.	1	3	7	2	3	1	3	6	6	6	0	.	82	
Lons-le-Saunier (E. N.)	.	7	.	24	.	6	7	.	35	.	7	.	5	.	17	.	5	4	8	19	4	2	5	9	12	8	12	.	.	195	
Bourg (E. N.)	.	3	0	5	8	16	11	2	.	35	2	.	.	1	8	0	1	1	9	10	.	5	10	9	11	5	1	0	.	152	
S <sup>t</sup> Laurent-d'Oingt	.	.	.	.	7	6	8	2	7	4	.	.	.	0	4	3	.	1	7	5	1	.	5	4	1	1	1	.	67		
S <sup>t</sup> Foy-l'Argentièr <e>re</e>	.	1	2	2	4	1	7	7	.	13	.	.	1	1	3	.	1	1	9	3	2	2	15	4	2	3	2	.	85		
Belfort (Château)	.	4	.	3	9	13	14	7	.	12	1	.	6	0	.	5	2	.	0	6	.	4	3	8	10	15	13	.	.	134	
Besançon (Obs.)	.	10	0	11	5	23	12	9	2	36	1	3	4	2	1	14	1	2	2	6	3	2	9	12	13	10	17	.	0	.	211
Dôle	.	5	5	3	14	25	6	.	.	23	13	.	12	1	.	5	19	.	1	5	4	5	5	4	15	6	19	.	.	.	194
Sallanches	.	5	.	7	12	38	43	.	4	22	.	5	.	5	.	8	.	.	7	13	26	9	2	25	24	9	.	.	.	265	
Bonneville (E. N.)	.	6	1	4	8	29	23	5	0	16	.	2	12	2	6	9	2	9	21	3	2	1	3	8	11	11	6	.	.	198	
Les Rousses	.	3	11	4	21	15	71	46	.	3	40	2	4	.	11	6	32	3	7	16	30	13	9	4	22	31	78	16	.	.	497
Champagnole	.	5	2	4	21	27	32	13	.	8	19	2	7	.	4	7	27	8	4	10	15	9	8	4	16	22	18	6	.	.	297
Seyssel	.	3	.	3	4	16	28	.	3	18	.	.	5	2	19	.	5	10	19	2	.	3	20	12	15	17	.	.	.	204	
Menthon	.	2	8	.	7	8	28	36	.	6	30	.	.	31	5	17	.	15	17	23	3	9	4	15	18	35	.	.	.	318	
Chambéry (P. C.)	.	.	5	1	2	4	25	15	.	20	.	.	13	2	.	9	1	10	0	5	1	6	14	17	12	.	.	.	160		
Nantua	.	4	15	.	24	13	48	36	.	3	49	.	.	8	4	26	.	7	11	32	7	11	4	17	14	51	22	.	.	.	405
Lyons-S-Genis (Obs.)	.	0	1	5	2	4	1	.	18	.	.	.	2	1	.	0	2	5	1	0	2	8	1	3	0	.	.	56			
Villefranche	.	.	1	0	1	1	.	.	5	.	.	1	0	5	.	.	8	1	2	.	11	4	1	5	.	1	.	48			
Flumet	.	.	3	.	16	.	74	42	.	4	25	.	.	21	.	72	.	9	19	50	32	8	3	14	25	29	21	.	.	.	466
Sainte-Foy	.	1	.	8	4	8	6	.	2	15	.	5	1	8	.	2	7	15	1	.	11	19	19	28	15	.	.	.	175		
Planay	.	2	2	.	3	.	3	56	11	.	20	.	.	12	4	22	4	5	4	4	7	2	3	12	33	17	9	.	.	.	236

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL.
BASSIN DU RHÔNE (suite).																																
Bourg-d'Oisans...	.	.	0	.	2	2	29	17	.	8	13	.	.	10	6	17	.	9	8	4	6	3	5	20	14	8	13	.	.	194		
La Tronche.....	.	.	4	.	7	7	36	17	.	1	25	.	.	8	4	18	4	13	0	13	7	5	2	18	12	7	20	.	.	228		
Villard-de-Lans...	.	8	3	2	1	15	34	16	.	0	21	.	.	14	9	41	2	5	.	15	10	12	.	17	11	4	19	.	1	261		
Briançon.....	.	.	.	.	.	3	1	.	14	40	.	.	1	.	8	.	6	5	10	2	2	.	21	14	14	2	.	.	143			
Gap (E. N.).....	.	.	.	.	.	.	2	18	10	.	.	1	.	6	3	125	5	3	.	11	25	8	2	.	.	118						
Volonne.....	.	.	.	.	.	.	4	4	.	.	.	.	.	.	4	.	7	3	4	.	.	11	.	3	.	.	40					
Manc.....	.	.	.	.	.	.	2	2	1	.	.	.	.	.	12	1	6	1	10	.	23	1	.	.	.	.	59					
Pont-de-Mirabeau,	.	.	.	.	.	.	1	.	2	.	.	.	.	6	.	7	.	2	.	6	.	7	.	.	.	.	31					
Cavaillon.....	.	.	.	0	.	0	1	1	.	.	0	.	.	4	1	0	.	1	.	4	.	.	.	1	.	1	14					
Vernoux (M. Maisonneuve)	.	.	.	.	.	.	8	8	.	.	.	1	6	1	.	3	21	2	5	3	12	2	.	.	10	.	82					
Montpezat (P. C.)	.	.	.	.	.	.	10	.	.	.	.	.	.	.	15	.	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	30					
Vialas.....	.	.	.	.	.	.	24	0	.	.	.	.	4	.	21	6	5	15	6	19	20	5	.	6	.	130						
Saint-Ambroix....	.	.	.	.	.	.	6	16	.	.	.	.	.	.	1	14	.	2	2	15	2	.	.	13	.	71						
Uzès (C. M.).....	.	.	.	.	.	.	3	6	.	.	.	.	3	9	17	.	.	4	5	.	.	5	.	5	.	52						
Barjac.....	.	.	.	.	.	.	3	9	.	.	.	1	.	.	18	.	3	2	10	1	.	.	7	.	54							
Crest (M. Savoyat).	.	.	.	.	3	.	.	14	.	.	1	5	5	.	4	21	2	.	8	.	.	.	5	.	.	69						
Valréas.....	.	.	.	.	.	.	6	.	.	2	5	.	4	21	.	.	6	.	.	.	5	.	.	5	.	48						
Lapalud.....	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	7	.	15	.	1	0	.	.	.	3	.	.	3	.	30						
Mont-Ventoux (Obs.)	.	.	10	5	1	.	.	6	7	.	11	3	5	12	15	.	3	7	8	.	4	11	.	3	.	144						
Malaucène.....	.	.	.	.	.	1	7	.	2	2	1	.	11	1	15	.	.	6	.	.	.	4	.	.	50							
Carpentras.....	.	.	.	.	.	1	5	.	1	1	1	.	9	1	9	.	1	.	4	1	.	.	4	.	36							
Avignon (Banlieue)	.	.	.	.	.	2	.	.	2	.	.	5	.	10	.	3	.	2	.	.	4	.	.	27								
Beaucaire (M. Pugnet).	.	.	.	.	.	0	0	.	.	0	.	4	.	6	.	0	.	3	.	.	2	.	.	15								
Arles.....	.	.	.	.	.	2	3	.	.	1	2	3	.	.	2	.	.	.	3	.	3	.	16									
PETITS BASSINS ENTRE LE RHÔNE ET L'ITALIE.																																
Bonneval.....	.	.	.	.	.	.	1	3	.	.	.	.	1	2	.	8	.	2	20	2	.	.	.	.	.	39						
Aix (E. N.).....	.	.	.	.	.	0	2	0	.	.	0	.	3	3	0	.	0	.	3	3	0	.	.	0	.	15						
Brignoles (M. Fabre)	.	.	.	.	.	5	1	.	.	.	.	29	.	.	1	12	.	1	4	.	.	.	.	.	.	52						
Marseille (Obs.)...	.	.	.	.	.	0	2	.	.	.	0	.	3	2	1	.	15	.	1	2	0	.	.	1	.	28						
Toulon (Obs.)...	.	.	.	.	.	5	.	.	.	.	.	25	.	.	2	16	9	.	4	.	.	.	.	.	.	60						
Draguignan (E. N.)	.	3	.	.	.	1	.	.	.	.	.	30	.	.	5	4	.	6	8	.	.	.	.	.	.	57						
Grasse.....	.	3	1	.	.	9	.	.	.	.	26	.	12	0	7	12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	100						
Puget-Théniers...	.	8	.	.	.	13	13	.	.	3	.	31	.	16	.	3	6	4	.	.	.	.	.	.	.	98						
Venanson.....	.	3	.	.	.	5	47	.	2	2	.	36	.	25	.	2	10	0	.	.	.	.	.	.	.	132						
Utelle.....	.	.	.	.	.	9	15	.	1	.	33	.	42	.	.	11	.	.	.	.	.	.	.	.	110							
Nice (Obs.).....	.	11	9	.	.	4	8	1	.	4	.	39	.	12	7	5	5	.	.	.	.	.	.	.	105							
Monaco (Musée Océan.)..	.	16	.	.	.	6	5	.	.	.	45	.	12	.	4	9	.	.	.	.	.	.	.	.	96							
CORSE.																																
Bastia (M. Dapelo).	.	12	.	.	.	.	.	3	.	13	.	3	.	5	.	22	.	2	.	9	.	.	.	.	.	68						
Calacuccia.....	.	9	1	.	.	.	17	9	.	4	.	2	12	10	26	36	17	.	13	18	4	1	.	.	.	179						
Corte.....	.	13	.	.	.	.	7	0	.	8	.	6	9	22	11	28	.	5	8	.	.	.	.	.	.	115						
Basteliccia (M. Padovani)...	.	12	.	3	6	.	12	10	.	3	10	2	26	15	58	24	52	7	27	39	11	12	.	.	.	326						
Ajaccio (E. N.)...	.	3	.	.	.	18	.	.	1	4	.	31	9	7	10	14	2	12	8	.	.	.	.	.	118							
Sartène.....	.	.	12	.	.	3	.	5	.	3	17	20	8	.	5	9	19	.	.	.	.	.	.	.	105							
Cap Pertusato (Ph.)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11	2	2	4	20	.	15	.	.	8	.	.	.	.	.	62						

## OBSERVATIONS DU MOIS D'AVRIL 1914.

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

### BASSINS DU RHIN, DE LA MEURTHE ET DE LA MOSELLE.

Le Thillot.....	.	.	7	4	37	29	26	13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	30	149
Mirecourt (E. N.)..	.	.	.	.	.	8	7	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	.	.	0	23
Vézelise.....	.	.	.	.	.	6	5	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	.	.	.	.	.	21
Baccarat.....	.	.	.	8	6	6	8	6	5	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	5	.	.	1	1	57	
Lunéville.....	.	.	.	4	2	6	5	1	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	.	.	3	.	3	31	
Nancy (Faculté)...	.	.	.	1	8	7	4	4	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	3	.	.	0	0	32	
Foug.....	.	.	.	1	4	.	5	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	.	.	1	.	1	21	
Essey-et-Maizerais..	.	.	.	1	4	.	8	2	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	.	.	1	2	2	28	
Landres.....	.	.	.	3	11	6	3	4	.	5	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	1	.	1	35		

### BASSINS DE LA MEUSE, DE LA CHIERS ET DE LA SAMBRE.

Pouilly (H <sup>e</sup> -Marne)	.	.	.	2	1	9	9	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	1	28
Aboncourt.....	.	.	.	4	.	6	7	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	.	.	1	26
Commercy (E. N.)	.	.	.	0	5	9	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	.	.	5	10	38	
Les Rœurs (forêt) (P. C.)	.	.	.	.	12	7	.	4	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	.	2	2	32	
Hussigny.....	.	.	.	7	3	17	5	3	3	12	.	.	.	.	.	.	.	.	2	3	.	.	5	5	68	
Bairon.....	.	.	.	2	11	9	6	.	4	1	.	.	.	.	.	.	.	.	3	0	.	.	1	1	36	
Mouzon.....	.	.	.	7	8	10	2	.	4	1	.	.	.	.	.	.	.	.	7	.	.	.	9	9	47	
Poix.....	.	.	.	2	18	15	4	.	5	6	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	1	1	55	
Fumay.....	.	10	.	2	14	6	6	1	4	1	.	.	.	.	.	.	.	.	7	.	.	.	.	.	50	
Vireux.....	.	3	.	0	8	7	5	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	19	44		

### BASSINS DE L'ESCAUT, DE LA LYS, DE L'YSER ET DE L'AA.

Boiry-S <sup>e</sup> -Rictrude..	.	.	.	3	14	4	5	0	0	0	.	.	.	.	.	.	0	1	.	7	1	.	.	2	36
Douai (E. N.)....	.	.	.	2	7	4	1	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	.	18
Arras (St. agr.)...	.	.	.	3	10	2	3	0	1	0	.	.	.	.	.	.	0	0	8	.	.	.	1	14	41
Béthune.....	.	3	3	3	2	4	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	.	.	.	2	23	51	
Esquerdes.....	.	1	.	2	10	5	5	1	2	0	1	.	.	.	.	.	1	0	7	.	.	.	11	3	49
Dunkerque (sém.)	.	1	.	3	5	12	12	2	.	2	.	.	.	.	.	.	1	2	.	10	.	.	.	.	51
Oye.....	0	1	0	2	8	8	2	0	2	0	.	.	.	.	.	.	1	1	4	.	.	.	3	.	34

### BASSINS DE LA CANCHE, DE LA SOMME, DE LA BÉTHUNE, ETC.

Guerbigny (M. Palyart)...	.	6	.	2	5	3	4	1	.	1	.	.	.	.	.	.	2	1	.	5	.	.	.	5	33	
Amiens (St. agr.)...	.	0	0	4	4	3	2	.	1	0	0	.	.	.	.	.	1	1	.	4	0	.	.	1	16	37
Valhuon.....	.	.	.	12	8	.	4	5	.	.	.	.	.	.	.	.	0	16	.	.	.	6	.	6	51	

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSINS DE LA CANCHE, DE LA SOMME, DE LA BÉTHUNE, ETC. (suite).

Boulogne (P. C.)...	.	.	.	.	8	11	7	3	1	7	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	9	54
St-Riquier (M. Motte)	.	.	.	.	6	6	4	7	.	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	7	.	.	.	2	33		
Eu.....	.	.	1	4	7	3	14	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	16	.	1	.	.	.	3	50			
Aumale.....	.	.	3	9	2	1	2	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	1	0	.	.	0	21			
Dieppe.....	.	.	0	4	6	4	4	1	0	4	0	0	.	.	.	.	.	.	0	4	.	2	.	.	0	29			
Goderville.....	.	.	.	5	.	6	1	.	4	3	4	.	.	.	.	.	.	.	4	.	1	.	.	.	8	36			

## BASSIN DE LA SEINE.

Château-Chinon...	.	.	0	10	25	18	5	15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	4	.	.	3	80
Clamecy (C. M.)...	.	.	.	2	10	10	6	4	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	2	.	.	0	35	
Maigny-le-C....	.	.	.	1	7	6	2	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	.	.	5	33			
Montbard.....	.	.	1	8	10	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	3	.	.	3	40		
Auxerre (C. M.)...	.	.	0	2	4	4	6	2	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	0	6	27		
Tonnerre (P. C.)...	.	.	.	2	8	9	5	3	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	4	.	.	.	32	
Laroche-sur-Yonne.	.	.	2	8	4	2	3	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	2	3	27		
Villeneuve-l'Arch..	.	.	10	6	8	3	2	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	3	7	44			
Laignes.....	.	.	4	4	9	5	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1	1	39	
Clairvaux.....	.	.	5	12	12	2	4	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	4	.	.	.	.	.	45	
Troyes (E. N.)....	.	.	2	2	1	2	1	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	2	.	.	0	2	15		
Valentigny.....	.	.	0	5	7	2	2	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	3	1	.	.	1	27		
Arcis-sur-Aube....	.	.	1	4	7	2	2	.	3	1	.	.	.	.	.	.	.	1	.	1	2	.	.	4	27		
Soligny-les-Étangs.	.	.	6	6	6	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	3	.	.	3	25	
Neuville-aux-Bois.	.	.	2	3	6	2	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	20		
Étampes (P. C.)...	.	.	2	5	.	7	.	2	2	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	22		
Fontainebleau (E. d'App.)	.	.	.	7	4	8	2	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22		
Jouy-le-Châtel....	.	.	1	12	8	2	2	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	2	.	.	0	0	30		
Saclay.....	.	.	9	1	6	0	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	0	0	0	0	8	28		
Le Perray (St-Hub.)	.	.	7	3	5	.	2	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	21			
Versailles (Montb.)...	.	.	6	3	5	.	0	.	1	1	.	.	.	.	.	.	0	.	0	.	.	.	0	17			
Sèvres (Chât. des Bruyères)	.	.	3	7	1	5	1	0	2	0	1	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	6	27				
Paris (B.C.M., cour).	.	.	0	7	2	4	0	0	0	2	0	.	.	.	.	.	0	.	0	.	0	.	1	16			
Langres (M. Raclot)	.	.	0	2	8	8	7	2	0	.	.	.	.	.	.	.	0	.	3	.	.	1	.	1	33		
Chaumont (E. N.)	.	.	1	.	10	10	6	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	3	5	40				
Aillianville.....	.	.	.	.	17	11	3	1	1	.	.	.	.	.	.	0	.	2	1	.	.	.	.	36			
Demange-aux-Eaux	.	.	.	4	8	10	5	1	.	2	.	.	.	.	.	.	.	2	4	.	.	1	.	1	37		
Bar-le-Duc (P. C.)..	.	.	.	1	9	8	1	6	4	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	29				
Bassuet.....	.	.	.	.	12	8	5	.	8	2	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	36				
Châlons-s-M. (G.M.)	.	.	.	2	4	4	2	.	1	0	.	.	.	.	.	.	2	.	.	2	.	.	15				
Coulombs.....	.	.	.	7	6	11	1	0	1	5	.	.	.	.	.	.	2	.	5	0	.	.	39				
Parc-St-Maur(Obs.)	.	.	3	7	1	5	2	.	2	1	.	.	.	.	.	.	1	.	1	.	.	1	.	21			
Givry-en-Argonne.	.	.	4	9	9	2	3	4	1	1	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	36				
La Grange-aux-Bois..	.	.	6	7	5	2	3	.	2	.	3	.	.	.	.	.	4	.	.	18	.	.	50				
Vouziers.....	.	.	5	8	5	5	.	2	1	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	.	29				
Faissault.....	.	.	1	12	14	3	.	4	15	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	.	52				
Mourmelon-le-Grand.	.	.	0	9	8	2	0	2	1	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	25				
Berry-au-Bac.....	.	.	3	5	6	3	.	4	11	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	.	.	.	35				
Signy-le-Petit.....	.	21	.	3	20	8	7	1	1	1	.	.	.	.	.	.	5	.	.	.	.	.	66				
Laon (P. C.)....	.	3	.	1	6	5	4	2	1	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	.	25				
Marquainne (M. de Mandéair)...	.	0	.	7	1	5	2	0	0	0	.	.	.	.	.	1	.	3	.	.	.	.	9	28			

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSIN DE LA SEINE (suite).

Maignelay.....	.	.	3	.	4	5	3	1	1	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	1	.	.	2	27
Beauvais (C. M.)..	.	4	0	7	5	3	3	1	1	3	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	2	11	43
Neuilly-en-Thelle.	.	.	.	2	3	7	6	2	1	3	.	0	.	.	.	.	.	.	.	0	2	.	.	5	32	
Pontoise.....	.	.	.	0	7	1	9	0	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	.	.	.	8	28
Fontaines.....	.	.	.	7	5	8	1	9	2	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	.	.	.	6	39
Charny.....	.	0	.	3	5	9	2	3	1	.	.	.	.	.	.	.	0	.	0	.	3	.	.	.	10	36
Grignon.....	.	.	1	1	9	4	7	2	2	.	1	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	23	51	
Nemours (C. M.)..	.	.	.	6	1	7	0	0	2	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	11	29	
Chartres (E. N.) ..	.	.	.	2	3	3	2	.	.	1	2	.	1	.	.	.	2	0	.	.	.	.	.	5	20	
Senonches.....	.	.	.	0	8	9	0	0	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	0	18	
Dreux.....	.	.	.	1	4	1	4	3	1	0	.	2	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	6	23	
Verneuil-sur-Avre.	.	.	.	0	4	1	4	1	0	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	13	
Évreux (P. C.)....	.	3	.	0	4	3	7	0	.	1	1	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	1	22	
Val Joyeux (Obs. mag.)..	.	.	.	0	6	4	6	.	1	0	2	1	.	.	.	.	0	0	.	0	.	.	.	2	21	
Chaumont-en-Vex .	.	.	.	0	4	4	6	1	.	0	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	18	
Gournay-en-Bray (P. C.)..	.	.	.	3	10	8	0	2	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	0	.	0	24	
Rouen (île Lacroix)	.	.	.	0	4	9	2	1	2	1	0	0	.	.	.	.	0	0	.	0	0	.	.	19		
Bolbec.....	.	.	1	9	8	4	2	2	7	0	3	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	0	37	
Le Havre (r. des Ormeaux)	.	0	0	0	4	3	2	1	0	3	4	.	.	.	.	.	0	.	.	.	0	6	.	23		
Le Neubourg.....	.	.	.	0	4	2	3	1	1	0	0	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	11		
Rugles.....	.	.	.	7	5	4	1	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	24		

## BASSINS ENTRE LA SEINE ET LA POINTE DE BRETAGNE.

Argentan.....	.	.	1	8	3	0	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11	27
Lisieux (C. M.)....	.	.	1	11	2	6	3	2	5	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	33	
Trouville.....	.	0	1	4	2	2	0	.	4	0	2	.	0	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	1	16	
Caen (C. M.).....	.	.	1	1	7	2	3	2	0	4	2	2	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	30	
St-Honorine-du-Fay	.	0	.	6	2	3	2	1	4	1	1	.	0	.	.	.	0	0	.	0	0	.	.	1	8	29
Saint-Sever....	.	.	1	5	18	6	7	0	12	3	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	7	62	
Trévières.....	.	0	0	1	7	4	3	4	2	2	1	2	.	.	.	.	2	0	.	.	.	.	.	1	27	
Cherbourg (Obs.).	.	.	8	8	3	10	4	4	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	41		
La Haye-du-Puits...	.	.	3	6	7	3	4	1	1	3	8	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	3	41	
Coutances.....	.	1	5	11	9	5	5	.	1	6	.	.	.	.	.	24	.	.	.	.	6	.	.	7	74	
Louvigné-du-Désert	.	1	2	.	2	1	.	1	3	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	17		
Trans.....	.	.	4	8	1	6	1	.	4	3	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	29		
Cap Fréhel (sém.).	.	1	.	3	5	0	4	0	0	1	2	0	.	0	.	0	1	.	.	.	0	.	.	17		
Ploumanach (M. Eiffel)...	.	.	3	4	.	3	4	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	18			
St-Pol-de-Léon (M. Blandin)	.	2	.	2	4	3	.	4	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17	.	.	.	17	

## PETITS BASSINS DU SUD DE LA BRETAGNE ; BASSIN DE LA VILAINE.

Brest (Obs.)....	1	.	5	5	3	5	12	1	4	1	.	.	.	.	.	3	.	0	.	.	.	0	.	.	39
Glomel.....	.	.	4	8	1	8	7	6	2	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	42		
Châteaulin.....	.	.	10	6	4	7	12	4	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	16	2	.	64			
Pontivy.....	.	.	3	6	.	8	4	7	2	6	.	.	1	.	.	.	.	.	.	6	.	.	43		
Lorient (Obs.)....	0	.	4	13	1	11	8	8	1	8	.	0	1	.	.	.	.	.	.	0	.	.	55		
Belle-Isle (ph.)...	.	.	6	6	2	6	5	1	6	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	39	.	.	.	39	
Rennes (E. N.)...	.	.	3	4	0	4	1	0	6	3	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0	.	.	22		
Montauban.....	.	.	3	2	.	4	1	3	4	4	.	.	.	.	.	4	.	.	1	0	.	.	4	30	

AVRIL 1914.

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## PETITS BASSINS DU SUD DE LA BRETAGNE; BASSIN DE LA VILAINE (suite).

Plélan.....	.	.	3	12	4	.	.	.	.	9	9	.	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	53
La Guerche.....	.	.	0	4	9	1	5	3	2	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	27
Plessé.....	.	.	12	3	5	8	5	1	3	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	41	

## BASSIN DE LA LOIRE.

Le Puy (M. Baldit).	.	.	8	1	0	1	.	2	1	.	.	.	.	.	0	2	9	.	.	.	0	.	0	.	5	29
St-Étienne (P. C.).	.	.	10	7	3	1	.	5	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	4	32	
Montbrison (P. G.).	.	.	14	2	2	.	1	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	4	.	5	33	
Feurs.....	.	.	15	3	2	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	4	.	8	31	
Roanne (P. C.)....	.	.	10	8	4	1	.	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	3	.	3	35	
Digoin.....	.	.	5	6	4	5	3	5	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	3	.	.	5	46		
Montceau-los-Mines.	.	.	2	.	16	5	6	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	32	68	
Arnay-le-Duc....	.	.	1	4	2	6	4	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	4	27			
Luzy (P. C.)....	.	.	4	14	12	7	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	7	.	7	52			
Châtillon-en-B....	.	.	3	12	11	10	2	2	.	.	.	.	.	.	.	6	.	3	.	.	.	7	57			
Prémery (P. C.)..	.	.	.	4	13	9	1	9	.	.	.	.	.	.	0	.	.	4	.	.	3	3	44			
Mercoire.....	.	.	11	3	.	4	.	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	2	.	2	29		
Murat.....	.	.	24	3	5	3	4	2	5	.	.	.	.	.	8	.	.	.	2	.	3	11	70			
Ambert.....	.	.	13	6	5	6	.	5	4	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	6	2	50			
Puy-de-Dôme(Obs.)	.	.	35	8	5	24	13	13	7	.	.	.	.	.	2	.	.	6	1	.	8	29	23	172		
Clermont (Obs.)..	.	.	20	2	0	.	.	9	0	.	.	.	.	.	4	.	.	10	.	3	4	11	63			
Vichy (C. M.)....	.	.	13	3	5	2	.	7	2	.	.	.	.	.	6	.	.	1	10	.	.	5	54			
Vellat (C <sup>me</sup> de Francheuse)	.	.	3	4	2	1	1	3	.	.	.	.	.	.	1	.	.	4	.	.	1	22	40			
Chénérailles.....	.	.	9	1	3	1	2	3	3	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	.	.	3	29			
Montluçon (P. C.)..	.	.	4	2	2	1	2	2	.	.	.	.	.	.	2	.	.	3	.	2	4	23	46			
Issoudun.....	.	.	.	5	4	6	.	1	.	.	.	.	.	.	1	9	.	.	16	.	16	41				
Aubigny-sur-Nère.	.	.	6	4	7	4	6	2	2	.	.	.	.	.	0	.	.	0	.	.	16	47				
Romorantin.....	.	.	1	2	8	4	6	2	4	1	0	.	.	.	2	0	.	0	.	.	6	35				
La Châtre(M. Rouet).	.	0	.	4	3	3	3	4	.	1	.	.	.	.	1	.	.	2	.	.	12	10	41			
Châteauroux(St. agr.)	.	.	0	6	4	3	9	1	2	.	.	.	.	.	7	.	.	7	.	.	9	41				
Le Ripault (Poudrerie)...	.	.	2	2	7	2	7	1	4	1	1	1	.	.	0	.	.	0	.	.	2	29				
Felletin.....	.	.	2	4	7	2	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15	31				
Guéret (E. N.)....	.	0	4	7	8	6	7	13	.	.	.	.	.	.	8	.	.	1	.	3	4	61				
Magnac-Laval....	.	.	8	3	7	11	9	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	19	5	74				
Dun-le-Palleteau..	.	.	.	3	12	8	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	33					
Le Blanc.....	.	.	.	5	3	.	2	.	2	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	4	18					
Barrou.....	.	.	2	4	7	2	8	2	4	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	5	34					
Eymoutiers.....	.	6	2	7	14	3	9	5	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	1	.	3	10	63			
Limoges (C. M.)...	.	5	2	8	10	3	8	2	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1	.	1	1	1	38			
Chabanais.....	.	1	2	4	10	2	5	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	30					
Montamisé(M <sup>me</sup> Farcy).	.	1	2	2	7	.	4	3	1	0	.	.	.	.	0	.	.	2	.	1	0	22				
Rilly.....	.	.	6	3	5	1	.	2	1	.	.	.	.	.	1	.	.	1	.	1	18					
Givry.....	.	.	3	8	5	6	2	.	2	.	.	.	.	.	3	.	.	5	.	5	32					
Saint-Satur.....	.	.	.	11	4	8	3	2	2	.	.	.	.	.	1	.	2	.	.	5	38					
Gien(M.D. Raffard).	.	0	7	3	5	8	2	.	2	.	.	.	.	.	1	.	4	.	.	17	48					
Orléans (P. C.)....	.	0	0	4	3	5	3	0	1	0	1	.	.	.	1	.	.	3	.	3	22					
Blois (E. N.)....	.	.	6	6	3	8	2	0	1	1	0	.	.	.	2	.	.	0	.	2	2	33				

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSIN DE LA LOIRE (suite).

Tours (Portillon)...	.	.	.	3	4	5	5	2	3	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25
La Baumette (M. Chenu)...	.	.	0	8	3	1	4	4	.	2	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	1	27		
Châteaudun (M. Roger)...	.	0	.	5	4	5	0	2	0	3	2	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1	3	25			
Authon-du-Perche...	.	.	.	5	.	8	4	.	2	2	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	28		
Vendôme (P. C.)...	.	.	.	3	5	7	4	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	23		
Louestault.....	.	.	.	2	5	5	8	1	2	1	3	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	1	35		
Mortagne.....	.	.	.	11	3	6	2	2	2	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	0	32			
Nogent-le-Rotrou...	.	.	.	9	11	6	4	.	1	2	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	36		
Grez-en-Bouëre...	.	2	2	5	1	4	0	1	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21			
Le Mans (Gaz)...	.	.	0	1	5	4	5	4	1	1	2	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25			
Ambrières.....	.	.	2	8	3	6	2	1	4	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14	1	43			
Château-Gontier...	.	0	1	4	5	0	7	2	1	0	1	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21			
La Meignanne.....	.	2	2	11	1	5	4	3	2	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	33			
Nantes (Obs.)....	.	2	5	4	9	8	8	4	1	2	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	44			
Cordemais.....	.	.	1	4	9	3	8	2	5	1	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	1	39			
Parthenay (E. N.)...	.	5	5	4	9	4	11	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	46			
Les Gardes (anc. Monast.)...	.	.	2	4	9	7	5	6	.	2	2	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	38				
Fontevraud.....	.	.	3	3	7	.	.	9	1	.	3	15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	40				
Champtoceaux....	.	.	1	4	7	7	5	3	2	1	3	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	36				
Les Herbiers.....	.	.	4	5	14	7	10	6	1	3	3	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	56				
Montaigu.....	.	.	.	4	9	3	9	8	.	3	2	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	42				

## BASSINS ENTRE LA LOIRE ET LA GIRONDE.

Pointe Salut-Gildas (sém.)	.	1	1	4	8	3	4	1	.	1	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	26
Les Sables-d'Olonne	.	.	1	3	8	4	7	1	.	3	6	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	39
Luçon.....	.	.	5	9	11	5	7	1	.	2	1	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	46	
Boisragon (C <sup>e</sup> de Breiloux)...	.	.	5	5	12	6	12	6	.	2	0	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	14	3	65	
Niort (Comporté)...	.	.	8	4	16	5	11	3	0	2	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	17	4	70		
La Rochelle (P. C.)...	.	.	2	5	4	5	2	1	1	1	.	1	.	.	.	.	4	.	.	.	.	1	1	27	
Angoulême (E. N.)...	.	0	2	2	6	7	5	1	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	7	7	40	
Barbézieux.....	.	.	3	2	6	10	4	10	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	1	6	47	
Cognac.....	.	.	5	2	4	8	2	5	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	1	29	
Civray.....	.	.	.	.	11	9	7	1	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	.	6	1	38	
S <sup>t</sup> -Jean-d'Angély...	.	.	2	3	1	7	2	3	.	1	.	.	.	.	.	15	.	.	.	.	.	.	1	1	34
Rochefort-s-M. (Obs.)	.	.	2	4	12	1	3	2	.	4	1	1	.	.	.	4	.	.	.	.	1	4	39		

## BASSIN DE LA GIRONDE.

Saignes.....	.	.	12	9	20	19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	6	.	.	.	.	5	1	23	102
Combemaury....	.	.	10	8	6	13	4	19	3	.	.	.	.	.	.	3	2	.	.	.	.	11	0	10	88
Montfaucon.....	.	.	25	4	6	10	7	12	.	.	.	.	.	.	1	.	1	.	.	.	.	5	1	81	
Brive (P. C.)....	.	.	9	6	7	5	18	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	36	1	87	
La Boissière (C <sup>e</sup> du Bugue)...	.	.	12	4	1	16	2	11	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21	1	71		
S <sup>t</sup> -Avit-du-Moiron.	.	.	12	2	3	7	1	12	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	39		
Périgueux (M. G. Pasquet)...	.	.	9	2	4	9	2	4	1	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	0	19	2	51	
Chalais.....	.	.	1	3	5	13	3	4	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	1	31	
Cavignac.....	.	.	1	6	3	12	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	1	33		

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSIN DE LA GIRONDE (suite).

Mende (P. C.)....	.	.	23	.	3	.	.	11	.	.	.	.	.	.	.	.	7	.	.	.	.	.	.	.	.	7	49
S <sup>t</sup> -Chély-d'Apcher.	.	.	14	.	2	1	2	8	1	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	1	.	.	.	9	40	
Entraygues.....	.	.	8	12	6	24	32	8	6	.	.	.	.	.	.	.	8	.	.	.	.	.	.	.	24	128	
Figeac (S. hy.)....	.	.	16	8	20	10	6	5	.	.	.	.	.	.	5	.	5	.	.	.	.	.	.	25	100		
Cahors (P.C.)....	.	.	32	1	1	8	2	8	2	.	.	.	.	.	2	.	2	.	.	.	1	.	31	91			
Villeneuve-sur-Lot (C.M.).	.	.	18	1	1	7	1	8	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	47	83		
Pont-de-Montvert..	.	.	17	.	.	.	.	11	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	30	
Séverac-le-Château	.	.	19	4	3	11	2	16	.	.	.	.	.	.	.	8	.	.	6	.	.	.	.	38	108		
Saint-Affrique.....	.	.	26	4	1	9	3	14	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	59			
Lacaune (M. Mettey)	.	.	37	10	5	22	9	25	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	2	.	1	121			
Castres.....	.	.	28	13	0	5	0	19	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	2	75				
Lavaur.....	.	.	14	6	3	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	29				
Naucelle.....	.	.	30	7	.	19	4	11	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	0	.	18	98				
Montauban (E.N.)..	.	.	32	15	3	2	4	3	.	.	.	.	.	.	8	.	.	.	.	4	13	84					
Puylagarde.....	.	.	22	11	3	17	1	9	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15	.	.	13	93				
Juzet-d'Izaut.....	.	.	27	1	.	.	.	5	.	.	.	.	.	.	3	.	.	7	3	.	13	.	60				
Sentein.....	.	.	21	15	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	3	.	.	32	3	.	5	.	79				
Tarascon-sur-Ar..	.	.	23	18	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13	5	.	3	.	64				
Belpech (M. Ferrand)	.	.	49	0	.	0	5	0	.	.	.	.	.	.	.	.	3	1	.	7	10	75					
Toulouse (Obs.)..	.	.	49	.	1	2	13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	19	83			
Pibrac (Le Bélard).	.	.	20	19	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	4	46				
Masseube.....	.	.	22	11	0	1	.	8	3	.	.	0	.	.	.	.	.	6	.	.	7	57					
Auch (P. C.)....	.	.	17	3	.	.	.	11	1	.	.	.	.	.	.	.	9	.	.	3	3	44					
Vic-Fezensac.....	.	.	14	4	1	2	0	3	2	.	.	.	.	.	.	.	6	.	.	17	48						
Lectoure.....	.	.	6	4	.	4	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	20	34					
Agen (P. C.)....	.	.	10	6	5	7	3	6	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	4	53					
Budos.....	.	.	1	3	2	14	2	16	2	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	6	45						
Bordeaux-Floirac (Obs.)..	.	.	3	2	1	10	3	4	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	0	24						
Château-Lafite....	.	.	6	4	11	3	2	2	.	.	.	.	.	.	2	.	.	1	.	.	2	33					
La Coubre (Sém.).	.	.	5	1	8	1	.	1	1	4	2	.	.	.	4	.	.	.	1	.	4	31					

## BASSINS ENTRE LA GIRONDE ET LES PYRÉNÉES.

Hourtin (ph.)....	.	.	6	5	2	11	0	1	0	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	26
Aréac'hon (C. M.)..	.	.	3	1	2	6	1	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21
Belin.....	.	.	3	2	1	14	3	11	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	42
Pic-du-Midi (Obs.)..	.	.	11	19	7	.	.	6	.	.	0	.	.	.	8	6	5	.	.	32	8	.	5	106
Bagnères-de-B. (Obs.)	.	.	12	8	1	.	.	16	.	.	1	.	0	.	1	0	8	.	.	41	7	.	7	102
Gélan.....	.	.	1	4	1	.	.	5	.	.	.	.	.	.	4	3	.	.	1	.	.	3	22	
Pau (Château)....	.	.	6	8	2	4	6	14	.	.	.	.	.	.	1	2	.	.	.	.	1	1	4	49
Mauléon-Licharre..	.	.	12	28	.	.	7	19	.	.	.	.	.	.	8	4	.	.	.	.	.	.	12	90
Riscle.....	.	.	6	7	.	1	.	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	31	
Tartas.....	.	.	3	.	5	6	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	6	22		
Bayonne.....	.	.	48	2	.	1	.	22	7	.	.	.	.	.	10	.	.	.	.	7	13	5	115	

## BASSINS ENTRE LES PYRÉNÉES ET LE RHÔNE.

Prats-de-Mollo (P.C.)	.	11	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25	21	.	3	62
Thuès (Entre-Vails)...	.	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	43	.	4	.	60
Perpignan (Obs.)..	.	.	15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9	.	5	5	31	
Maury.....	.	.	25	9	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	5	9	.	0	49

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSINS ENTRE LES PYRÉNÉES ET LE RHÔNE (suite).

Paulilles.....	7	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13	.	2	.	.	.	26
Banyuls.....	.	7	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12	.	19	.	.	.	44
Col de Puymorens.	14	7	.	.	.	1	.	.	.	1	1	5	6	5	.	1	.	.	5	9	2	1	13	2	72	
Le Capelier.....	.	.	.	20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17	8	.	2	.	.	47
Limoux.....	.	28	15	.	.	14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	.	.	24	.	.	89
Castelnaudary (P.G.)	.	15	20	2	3	1	9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	12	.	.	65
Narbonne (Collège)	.	19	20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	.	.	4	.	.	46
L'Escandolgne....	.	27	11	1	.	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	.	.	55
Campestre.....	.	34	.	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	44
Valleraugue.....	.	28	.	.	.	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	.	.	41
Nîmes (E. N.)....	.	.	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.	.	.	9
Montpellier (E. N.)..	.	.	13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	5	.	.	19	
Béziers.....	.	47	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	52

## BASSIN DU RHÔNE.

Ballon de Servance (Fort)	.	0	9	5	45	32	9	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	.	20	.	.	125	
Vesoul (E. N.)...	.	1	1	0	6	16	10	1	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	3	.	.	.	3	.	.	41
Mantoche.....	.	1	3	1	6	14	7	1	.	.	.	.	.	.	.	3	.	6	.	.	6	4	.	.	50	
Aillevillers.....	.	.	1	5	5	10	7	7	.	.	.	.	.	.	.	.	2	2	.	.	2	.	.	3	.	40
Charmoy.....	.	.	2	1	11	10	1	2	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	.	3	.	.	3	.	34
Vaux-s.-Aubigny..	.	.	.	.	8	3	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	5	.	.	22	.	
Dijon .....	.	.	3	4	2	7	1	.	.	.	.	.	.	.	1	.	4	.	.	.	10	.	.	33	.	
Beaune.....	.	.	2	3	1	4	1	0	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	20	.	.	36	.		
Lons-le-Saunier (E. N.)	.	.	11	.	1	18	6	13	.	.	.	.	.	.	1	.	1	.	.	.	0	8	.	.	59	
Bourg (E. N.)....	.	.	10	7	1	6	7	11	0	.	.	.	.	.	8	.	.	.	.	5	.	.	31	.		
St-Laurent-d'Oingt.	.	.	10	5	3	5	1	4	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	3	.	.	40	.		
St-Foy-l'Argentière.	.	.	4	16	2	4	7	2	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	3	.	.	27	.		
Belfort (Château)..	.	.	9	0	4	9	6	2	.	.	.	.	.	.	1	.	3	.	.	1	0	.	.	35		
Besançon (Obs.)..	.	.	3	1	0	8	17	6	5	0	.	.	.	.	3	.	.	.	0	8	.	.	51			
Dôle.....	.	.	2	6	4	2	2	4	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	4	.	.	18	.		
Sallanches.....	.	.	48	16	.	12	20	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18	.	.	122	.			
Bonneville (E. N.)	.	.	18	22	6	4	8	11	2	.	.	.	.	.	0	0	.	0	.	.	5	.	.	75		
Les Rousses.....	.	.	9	19	9	14	23	30	11	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	3	.	.	120			
Champagnole.....	.	.	4	5	9	7	13	8	3	.	.	.	.	.	2	.	1	.	.	3	.	.	56			
Seyssel.....	.	.	18	3	1	2	14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	.	.	46	.			
Menthon.....	.	.	6	36	11	8	14	28	8	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	110			
Chambéry (P. C.)..	.	.	4	20	5	2	5	23	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	62			
Nantua.....	.	.	9	27	9	12	17	26	15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	116			
Lyon-S <sup>e</sup> -Genis (Obs.).	.	.	7	8	0	4	0	1	3	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	1	.	.	26			
Villefranche.....	.	.	7	1	1	3	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	13	.			
Flumet.....	.	.	8	12	3	13	6	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	45	.			
Sainte-Foy.....	.	.	4	11	9	8	27	13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	.	.	82				
Planay.....	.	.	9	32	9	16	7	17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	90				
Bourg-d'Oisans...	.	.	6	13	4	6	11	31	4	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	0	.	74		
La Tronche .....	.	.	6	10	10	5	6	27	11	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	75		
Villard-de-Lans...	.	.	8	10	5	8	18	25	12	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	1	.	88		

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSIN DU RHÔNE (suite).

Briançon.....	.	.	9	10	.	.	1	15	1	.	.	.	.	.	.	15	1	.	.	.	3	.	.	4	59		
Gap (E. N.).....	.	.	18	.	.	0	.	6	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	1	1	28	
Volonne.....	.	.	6	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	16		
Mane.....	.	.	11	1	.	.	.	5	.	.	.	.	.	.	.	1	2	1	.	.	.	6	.	.	1	28	
Pont-de-Mirabeau..	.	.	4	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	3	.	.	.	.	.	.	.	18	
Cavaillon.....	.	5	0	.	.	.	5	.	.	.	.	.	.	.	.	0	5	1	.	.	.	0	.	1	1	4	21
Vernoux (M. Maisonneuve)	.	.	7	2	.	2	.	4	1	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	2	.	.	3	22		
Montpezat (P. C.)..	.	.	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	9			
Vialas .....	.	.	18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	2	23		
Saint-Ambroix....	.	.	12	.	.	.	6	.	.	.	.	.	.	.	.	13	1	.	.	3	1	.	2	37			
Uzès (C. M.).....	.	.	4	.	.	.	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	1	.	.	18			
Barjac.....	.	8	.	.	.	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	.	2	1	.	3	3	29		
Crest (M. Savoyat)	.	4	2	.	.	13	.	.	.	.	1	.	.	.	.	3	.	.	.	0	.	.	4	.	9	37	
Valréas.....	.	6	.	.	.	12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	1	.	.	3	.	2	.	4	8	41	
Lapalud.....	.	4	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	.	.	0	.	1	.	0	3	11		
Mt-Ventoux (Obs.)..	.	.	4	.	.	.	4	.	.	.	.	.	.	.	1	.	7	12	6	.	.	8	12	.	5	1	63
Sault.....	.	3	.	.	.	7	.	.	.	.	.	5	.	.	9	.	.	.	9	.	.	.	26	60			
Carpentras.....	.	6	1	.	.	6	.	.	.	.	1	.	.	8	.	.	.	4	2	1	.	2	1	.	31		
Avignon (Banlieue)	.	5	0	.	.	5	.	.	.	.	.	.	.	.	6	2	.	.	8	.	.	3	.	29			
Beaucaire (M. Pugnet)	.	.	1	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	8	0	.	.	.	.	.	0	.	12			
Arles.....	.	3	5	.	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	15		

## PETITS BASSINS ENTRE LE RHÔNE ET L'ITALIE.

Bonneval.....	.	.	2	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	5	3	.	.	.	.	.	.	.	.	13
Aix (Mont-Perrin) ..	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	3	.	.	.	.	.	.	1	1	15
Brignoles (M. Fabre) ..	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	.	.	.	.	.	13	.	17		
Marseille (Obs.) ..	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	2	6	.	.	.	0	.	0	0	0	9		
Toulon (Obs.)....	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	3	.	.	.	.	2	1	.	11			
Draguignan (E.N.) ..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5		
Grasse.....	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16	1	.	.	9	.	27			
Puget-Théniers ...	.	.	5	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	27	1	.	.	.	34			
Venanson.....	.	.	10	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	17	1	.	.	10	.	42			
Uttelle .....	.	.	4	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	18	21	.	.	.	45						
Nice (Obs.).....	.	.	1	.	.	.	.	.	.	0	.	0	1	.	.	.	8	12	.	.	15	.	38			
Monaco (Musée Océan). .	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	.	.	.	11	.	21				

## CORSE.

Bastia (M. Dapelo) ..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	2	.	4	
Calacuccia.....	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	.	6	
Corte.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	0	.	.	.	.	1	1	.	.	.	11
Bastelicca (M. Padovani) ..	.	.	5	.	.	.	.	.	.	.	1	6	.	.	.	.	5	.	.	.	.	17	
Ajaccio (E. N.)....	.	.	2	1	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	5	.	.	.	.	5	
Sartène.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	
Cap Pertusato (Ph.) ..	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	



## OBSERVATIONS DU MOIS DE MAI 1914.

STATIONS. 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 TOTAL.

### BASSINS DU RHIN, DE LA MEURTHE ET DE LA MOSELLE.

Le Thillot.....	15	.	.	21	15	8	13	16	.	2	24	8	.	2	.	.	30	.	.	.	.	19	2	.	15	.	.	2	190	
Mirecourt (E. N.)..	15	.	.	1	6	3	1	15	.	.	12	.	.	1	.	.	4	.	8	.	1	.	6	.	12	4	3	.	.	92
Vézelise.....	4	5	.	.	7	3	3	6	2	.	1	12	1	.	0	.	.	2	3	.	.	.	2	.	11	2	.	.	.	64
Baccarat.....	.	12	1	.	7	2	3	8	7	3	4	8	1	.	4	.	.	2	13	.	.	.	1	5	5	6	14	1	.	109
Lunéville.....	1	11	.	.	6	.	8	8	6	.	3	.	.	1	.	.	0	4	.	.	.	.	6	.	4	6	9	.	.	73
Nancy (Faculté)..	3	7	.	1	7	6	5	1	4	.	1	7	1	.	0	.	0	1	1	.	.	.	3	.	7	5	6	.	.	66
Foug.....	2	5	.	.	9	5	3	4	3	3	3	6	2	0	.	0	.	1	.	.	.	.	4	11	7	4	.	.	.	71
Essey-et-Maizerais..	4	.	.	18	3	2	6	2	1	9	1	.	1	.	.	.	0	.	.	.	2	.	.	15	3	.	.	0	71	
Landres.....	9	.	.	.	2	10	6	13	.	.	5	2	.	3	.	.	1	0	.	.	.	3	.	.	6	3	.	.	.	63

### BASSINS DE LA MEUSE, DE LA CHIERS ET DE LA SAMBRE.

Pouilly (Hte-Marne). .	38	.	.	2	3	7	1	3	.	1	13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12	.	10	3	5	.	.	98	
Aboncourt.....	.	1	.	3	3	4	5	7	4	0	1	6	8	2	2	5	4	3	2	.	.	9	.	.	15	4	4	.	91
Commercy (E. N.). .	5	.	.	1	15	5	2	3	.	0	.	16	.	0	.	2	.	5	.	.	.	.	.	11	6	.	.	.	71
Hussigny.....	5	4	3	5	3	2	3	3	4	.	2	1	.	.	.	4	.	.	.	.	.	.	2	3	4	.	.	50	
Bairon.....	2	1	.	.	5	8	4	14	5	1	4	4	.	.	.	5	1	.	.	.	5	0	.	0	.	.	1	61	
Mouzon.....	10	1	.	.	9	7	4	18	2	1	3	.	.	.	.	2	1	.	.	.	4	1	.	2	.	1	.	4	69
Poix.....	6	.	.	1	5	15	7	23	1	4	5	2	1	1	.	.	2	.	.	.	6	1	.	.	.	.	.	.	79
Fumay.....	3	.	.	18	21	5	5	.	.	2	3	5	2	.	.	.	.	.	.	10	.	.	.	.	.	.	.	73	
Maubert-Fontaine. .	5	.	.	0	29	20	7	6	.	1	6	.	2	.	.	.	.	.	.	6	.	.	.	.	.	.	.	82	
Vireux.....	19	.	.	13	12	.	3	.	0	1	1	1	0	.	.	.	.	.	.	3	.	.	1	.	.	.	.	55	

### BASSINS DE L'ESCAUT, DE LA LYS, DE L'YSER ET DE L'AA.

Boiry-St-Rictrude... .	12	1	.	3	12	17	2	7	.	1	1	0	5	0	.	.	.	.	.	1	3	.	.	2	.	.	.	66
Douai (E. N.)....	26	.	.	8	4	5	2	3	1	1	1	4	.	.	.	.	.	.	2	.	.	1	.	0	1	0	.	57
Arras (St. agr.).. .	.	1	9	10	2	5	1	0	1	0	2	1	.	.	.	.	.	.	1	2	.	.	3	.	1	.	10	48
Béthune.....	.	1	3	5	0	0	0	0	.	1	2	3	.	.	.	.	.	.	0	.	0	2	.	.	.	8	26	
Esquerdes.....	0	.	2	1	0	1	.	2	1	2	1	0	.	.	.	.	.	.	3	1	1	2	1	.	.	.	28	
Dunkerque (Sém.)..	.	.	0	.	1	.	1	.	1	8	.	.	.	.	.	.	.	.	12	2	1	2	1	.	.	.	29	
Oye.....	.	.	1	.	.	2	.	2	1	.	0	.	.	.	.	.	.	.	8	3	1	1	.	.	.	.	28	

### BASSINS DE LA CANCHE, DE LA SOMME, DE LA BÉTHUNE, ETC.

Guerbigny (M <sup>e</sup> Palyart) ..	3	.	.	12	5	4	3	1	2	.	2	.	.	.	.	.	.	.	2	7	.	.	2	.	.	.	42	
Amiens (St. agr.).. .	.	.	1	25	5	1	3	.	0	0	1	1	.	.	.	.	.	.	0	9	1	.	1	.	.	0	14	62
Valbuon.....	20	.	0	.	0	.	4	5	.	6	.	.	.	.	.	.	.	.	6	4	2	2	4	.	.	.	53	

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-------

## BASSINS DE LA CANCHE, DE LA SOMME, DE LA BÉTHUNE, ETC. (suite).

Boulogne (P. C.)	4	.	.	2	.	.	1	.	1	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	7	1	1	.	.	.	.	33
Saint-Riquier (M. Motte)	35	.	.	4	12	4	1	3	2	1	1	0	.	.	.	.	.	.	.	3	2	0	1	1	.	.	.	69	
Eu	14	.	.	4	9	.	.	2	2	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	.	.	.	2	.	.	40	
Aumale	8	.	.	22	5	2	4	0	0	2	.	0	.	.	.	.	.	.	.	4	3	0	1	.	.	.	.	49	
Dieppe	11	.	.	4	3	.	0	.	2	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	1	.	1	.	.	.	24	
Goderville	.	1	.	.	8	1	2	6	1	.	8	3	.	.	.	.	.	.	.	11	1	.	1	2	.	1	.	45	

## BASSIN DE LA SEINE.

Château-Chinon	48	11	.	16	15	8	10	1	3	1	9	18	1	.	.	7	6	6	.	.	7	.	0	9	6	3	1	.	186
Clamecy (C. M.)	5	.	.	0	0	9	0	0	12	.	2	1	.	.	.	0	0	.	.	0	.	9	1	2	0	.	43		
Marigny-le-C.	10	.	1	5	9	2	2	2	.	3	4	.	.	.	.	9	3	1	.	.	6	2	6	11	15	.	9	.	101
Montbard	2	.	.	4	12	1	3	4	0	2	10	.	.	.	.	10	3	.	.	6	1	3	7	7	.	.	4	78	
Auxerre (C. M.)	1	.	.	.	6	.	1	3	.	1	16	0	.	.	.	1	1	.	.	15	1	.	0	.	0	4	48		
Tonnerre (P. C.)	2	1	.	.	2	5	2	.	8	.	3	22	1	.	.	.	1	.	.	.	7	.	3	4	.	2	61		
Laroche-s.-Yonne	.	1	.	1	5	2	3	.	2	17	.	.	.	.	.	4	.	.	.	7	.	.	.	.	.	6	48		
Villeneuve-l'Arch	.	.	.	7	9	.	3	3	0	.	7	7	.	.	.	6	.	.	.	15	.	.	.	.	4	.	61		
Laignes	1	.	1	.	8	3	8	13	.	3	19	0	.	.	.	1	.	.	.	5	.	3	5	.	.	.	.	70	
Clairvaux	.	.	.	.	3	18	.	4	12	.	3	13	.	.	.	1	.	.	.	4	.	3	5	4	.	.	.	70	
Troyes (E. N.)	0	.	.	1	10	0	1	3	.	1	9	3	.	.	.	3	1	.	.	2	1	.	0	.	0	2	.	35	
Valentigny	4	.	.	.	15	5	0	.	3	.	2	15	0	.	.	.	3	1	.	.	6	.	3	0	.	2	58		
Arcis-sur-Aube	.	.	.	.	16	2	2	.	6	10	.	.	.	.	5	.	.	.	2	.	.	.	.	1	1	.	44		
Soligny-les-Étangs	6	.	.	2	16	3	.	3	.	1	15	.	.	.	.	8	.	.	.	4	.	1	.	2	4	.	63		
Neuville-aux-Bois	8	.	.	0	10	4	.	8	.	2	.	.	.	.	23	2	.	.	.	12	.	4	7	.	.	.	81		
Étampes (P. C.)	.	1	6	3	.	4	1	2	6	.	.	.	1	4	.	.	.	.	6	.	5	2	.	3	.	45			
Fontainebleau (É. d'App.)	5	.	.	10	4	1	.	6	1	6	10	1	.	.	.	5	.	.	.	13	.	3	1	.	.	65			
Jouy-le-Châtel	19	.	.	0	10	11	1	4	4	.	6	8	.	.	.	.	.	.	5	.	3	.	.	.	.	72			
Saclay	.	.	.	.	8	3	2	3	.	5	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22			
Le Perray (St-Hub.)	2	.	.	2	7	2	1	5	.	0	3	2	.	.	.	.	.	.	0	2	.	1	4	.	3	.	34		
Versailles (Montb.)	8	.	.	2	1	3	1	4	1	.	2	3	.	.	.	3	.	.	7	0	1	.	5	.	3	0	.	44	
Sèvres (Châts des Bruyères)	1	.	.	2	5	0	1	6	0	.	5	2	.	.	.	0	3	0	.	.	4	1	0	3	1	3	.	35	
Paris (B.C.M., cour.)	2	.	.	2	1	7	0	4	1	1	2	2	.	.	.	1	4	.	.	0	3	2	.	1	.	2	0	.	35
Langres (M. Raclot)	35	.	10	1	9	8	1	8	.	4	12	7	.	.	.	11	.	.	.	11	2	14	8	15	.	.	.	154	
Chaumont (E. N.)	.	.	0	7	7	3	6	.	2	12	12	.	.	.	1	1	.	.	3	6	.	13	7	1	.	.	80		
Aillianville	0	.	.	3	7	7	3	6	0	2	12	0	1	.	.	4	.	.	.	3	.	9	6	.	.	.	64		
Demange-aux-Eaux	5	5	.	10	2	4	3	6	1	.	9	2	.	.	.	4	.	.	.	5	.	12	5	.	.	.	72		
Bar-le-Duc (P.C.)	2	6	.	16	4	2	1	3	.	3	10	1	0	1	.	1	.	.	7	.	8	1	.	1	68				
Bassuet	4	.	.	12	1	.	2	.	2	5	7	.	.	.	4	2	.	.	1	0	.	1	0	.	1	2	42		
Châlons-s-M. (C.M.)	3	.	2	9	1	0	3	1	1	2	.	1	.	.	0	.	.	.	4	.	1	.	1	2	.	30			
Coulombs	8	.	3	1	13	0	8	2	1	5	3	1	0	.	.	2	3	.	.	1	2	0	.	1	.	.	53		
Parc St-Maur (Obs.)	1	.	3	2	1	0	7	1	3	6	0	.	0	.	.	0	7	.	.	5	.	.	2	0	0	0	0	39	
Givry-en-Argonne	1	6	.	10	12	1	6	0	.	3	6	2	0	.	.	.	.	.	4	.	2	0	.	3	.	57			
La Grange-aux-Bois	4	.	.	12	.	9	6	.	5	6	5	3	.	.	4	1	.	.	9	.	5	.	.	.	.	69			
Vouziers	0	1	.	5	10	2	17	6	.	2	6	1	.	.	2	1	.	.	7	.	0	0	0	.	3	62			
Faissault	5	.	.	4	11	5	16	1	2	7	2	1	.	.	.	.	.	.	17	.	.	.	.	.	.	71			
Mourmelon-le-Gr.	10	2	.	5	4	0	4	10	2	3	.	1	.	.	4	3	.	.	6	.	1	0	1	.	2	.	57		
Berry-au-Bac	10	2	.	2	8	2	9	1	1	.	3	1	.	.	4	.	.	.	13	.	.	.	.	.	.	58			
Signy-le-Petit	2	2	.	21	22	15	9	.	.	7	1	3	.	.	.	.	.	.	5	1	.	3	.	.	.	.	91		
Laon (P. C.)	5	.	2	2	8	3	6	12	.	2	2	1	.	.	.	.	.	.	15	0	.	.	.	.	.	.	58		



STATIONS. 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 TOTAL.

PETITS BASSINS DU SUD DE LA BRETAGNE; BASSIN DE LA VILAINE (suite).

Rennes (E. N.)....	.	.	.	8	6	1	1	7	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	8	13	.	.	.	1	.	.	48
Montauban.....	.	.	.	6	.	0	1	2	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	11
Plélan.....	.	.	.	7	10	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17	.	.	.	.	1	.	.	35
La Guerche.....	.	.	.	8	4	2	1	4	.	.	9	.	.	.	.	.	.	.	1	2	.	.	.	8	0	.	39
Plessé.....	.	.	.	8	5	2	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16

BASSIN DE LA LOIRE.

Le Puy (M. Baldit). .	13	.	.	1	9	.	0	.	28	7	.	.	4	.	.	0	.	2	.	.	.	17	.	20	24	1	1	0	.	127
St-Étienne (P. C.). .	5	2	1	.	10	1	.	2	31	8	.	3	.	.	2	.	.	.	27	.	34	35	5	.	.	.	167			
Montbrison (P. C.). .	7	3	.	2	.	.	6	.	5	.	.	.	.	.	.	.	.	3	12	.	20	12	3	.	.	.	74			
Feurs.....	7	.	.	5	.	2	.	13	3	.	5	.	.	.	.	.	.	2	11	.	9	19	3	.	.	.	79			
Roanne (P. C.)...	22	.	6	3	.	4	.	10	.	.	2	2	.	.	.	.	.	.	30	.	9	21	6	2	.	.	117			
Digoin.....	33	2	.	4	5	.	5	.	3	.	3	4	.	.	.	8	.	.	.	5	5	8	18	8	2	.	.	114		
Montceau-les-Mines .	.	1	12	1	5	1	2	.	1	4	.	.	.	.	11	.	.	1	12	11	16	10	2	0	.	.	87			
Arnay-le-Duc.....	22	.	5	2	10	5	3	1	1	.	.	.	.	.	5	11	1	.	.	5	.	13	16	1	2	.	.	163		
Luzy (P.C.).....	14	9	.	6	.	3	.	.	.	2	6	.	.	.	4	7	.	.	.	.	9	10	3	.	.	.	74			
Châtillon-en-B....	25	0	.	4	15	4	7	1	4	0	2	4	.	.	.	8	3	.	.	1	8	.	6	2	.	12	1	105		
Prémery (P. C.)...	16	2	.	9	6	2	6	2	6	1	5	4	.	.	.	10	1	.	.	1	.	4	2	3	.	3	82			
Mercure.....	14	.	.	3	7	.	.	.	17	13	.	.	.	.	23	.	.	13	4	8	23	25	.	4	.	.	154			
Murat.....	9	.	0	17	0	0	15	3	3	.	.	.	.	.	2	5	.	.	4	.	11	15	0	0	5	4	94			
Ambert.....	21	5	.	1	5	.	3	3	13	6	1	1	2	.	.	1	0	.	.	18	.	8	17	3	2	.	.	108		
Puy-de-Dôme(Obs.)	14	0	.	2	6	11	13	13	6	6	8	13	0	0	0	0	8	0	0	.	10	5	18	11	17	7	10	.	2	180
Clermont (Obs.)...	0	1	.	1	2	1	0	2	6	0	0	3	.	.	.	5	2	.	.	3	2	1	7	8	2	4	.	0	50	
Vichy (C. M.)....	8	6	.	2	3	1	2	.	3	.	2	7	.	.	.	10	.	1	.	.	2	2	1	12	5	2	.	.	69	
Vellat(C <sup>e</sup> de Franche)	5	.	1	1	2	1	.	.	2	1	.	.	.	.	5	1	.	.	.	.	3	6	.	2	.	5	35			
Chénérailles.....	9	.	.	10	.	3	.	6	.	.	4	.	.	.	0	0	.	.	.	.	4	5	.	9	50					
Montluçon (P. C.)	4	1	.	3	1	.	2	1	.	1	3	.	.	.	1	.	.	.	.	.	3	2	10	.	15	46				
Issoudun.....	1	.	.	.	.	4	1	6	.	2	3	.	.	.	5	.	.	.	2	11	.	.	2	.	1	38				
Aubigny-sur-Nère.	.	.	3	.	5	.	6	2	.	.	.	.	.	.	.	12	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	29			
Romorantin .....	.	4	.	0	3	3	4	0	3	.	2	8	.	.	.	5	10	.	.	1	2	.	.	1	2	1	.	49		
La Châtre(M. Rouet)	2	.	0	2	2	2	7	3	.	2	5	.	.	.	0	2	9	.	.	0	7	.	4	4	.	1	52			
Châteauroux(St.agr.)	2	.	.	1	2	4	9	0	.	4	3	.	.	.	3	.	.	.	2	24	.	1	4	.	.	59				
Le Ripault (Poudr.)	.	0	.	0	3	0	3	2	1	0	1	8	.	.	.	6	3	.	.	8	1	0	.	1	3	1	.	39		
Felletin.....	.	8	.	1	5	.	1	6	1	1	3	.	.	.	5	3	.	.	2	.	1	4	6	7	5	58				
Guéret (E. N.)....	10	.	1	9	.	9	1	7	2	4	4	5	.	.	1	5	1	.	.	1	0	1	4	0	11	.	3	78		
Magnac-Laval....	19	.	.	8	.	9	.	4	.	10	.	.	.	.	1	6	15	.	.	3	.	.	.	.	1	.	.	76		
Dun-le-Palleteau..	6	.	4	.	5	6	2	.	.	8	.	.	.	.	3	2	6	.	.	.	.	.	.	4	.	.	46			
Le Blanc.....	2	5	.	2	.	5	2	9	2	.	9	.	.	.	5	3	.	.	1	15	.	.	.	2	.	.	62			
Barrou.....	2	2	.	4	2	3	4	8	1	1	4	.	.	.	6	1	.	.	5	5	.	3	1	.	.	52				
Eymoutiers.....	4	.	4	4	.	5	3	7	.	6	3	.	.	.	3	.	.	.	2	.	.	.	22	.	29	92				
Limoges (C. M.)..	5	0	.	3	2	7	.	3	1	.	4	.	.	.	1	2	.	.	.	1	.	.	1	1	30					
Chabanais.....	4	1	1	.	4	1	3	0	1	.	0	4	.	.	.	5	11	.	3	.	.	.	2	0	40					
Montamisé(M <sup>e</sup> Farcy)	4	.	1	0	2	0	4	0	.	4	5	.	.	.	5	2	.	.	7	1	2	.	5	0	3	.	46			
Rilly.....	.	.	4	0	2	1	3	.	5	.	.	.	.	.	6	12	.	.	5	5	.	2	.	.	.	45				
Givry .....	34	.	4	3	5	5	1	3	0	2	2	.	.	.	8	.	.	.	.	.	5	1	2	4	3	82				
Saint-Satur .....	0	.	3	1	6	4	3	7	1	1	2	.	.	.	4	.	.	.	0	.	1	2	.	.	36					
Gien(M. D. Raffard)	1	.	3	11	1	3	3	1	1	8	.	.	.	.	8	10	0	.	.	7	.	.	4	1	2	2	1	68		

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-------

## BASSIN DE LA LOIRE (suite).

Orléans (P. C.)....	.	.	.	1	4	8	4	3	.	2	5	14	.	.	.	12	4	.	.	.	11	.	.	2	.	3	.	.	70	
Blois (E. N.)....	1	.	.	2	4	3	3	3	1	1	6	3	.	.	.	0	1	.	.	.	9	.	.	2	.	3	.	.	40	
Tours (Portillon)...	.	.	.	7	.	5	2	4	.	11	.	.	.	.	12	3	.	.	.	7	.	3	.	3	1	.	.	59		
La Baumette (M. Cheux)...	0	.	.	1	4	2	.	3	.	1	2	.	.	.	1	1	.	.	.	1	0	.	.	2	.	2	.	.	18	
Châteaudun (M. Roger)...	.	.	.	3	8	6	2	3	.	1	7	.	.	.	.	2	4	.	.	.	1	1	.	.	1	.	3	.	.	14
Athon-du-Pêche...	.	.	.	2	2	5	4	3	2	.	2	5	.	.	.	0	.	.	.	3	.	.	1	.	.	.	.	.	28	
Vendôme (P.C.)...	6	.	.	6	8	4	.	4	3	4	5	.	.	.	.	10	.	.	.	6	.	.	3	2	.	3	2	.	60	
Louestault.....	.	.	.	1	7	.	5	3	.	2	7	.	.	.	.	2	.	.	.	6	3	1	.	1	2	2	1	.	42	
Mortagne.....	.	.	.	3	4	6	4	2	.	0	2	3	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	1	0	2	.	1	.	28	
Nogent-le-Rotrou...	.	.	.	2	8	7	4	7	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3	.	.	8	.	4	.	.	43	
Grez-en-Bouëre...	0	.	3	5	2	4	3	3	0	.	18	.	.	.	.	1	.	.	.	2	.	.	0	1	.	5	.	47		
Le Mans (Gaz)....	.	.	.	3	5	9	4	4	3	.	1	10	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	1	2	.	1	.	43	
Ambrières .....	.	.	.	3	4	6	4	3	.	2	1	1	.	.	.	.	.	.	.	1	3	2	1	0	.	1	.	30		
Château-Gontier...	.	.	.	9	4	3	0	4	.	8	.	.	.	.	0	.	.	.	0	1	.	1	.	0	.	0	.	28		
La Meignanne.....	.	.	.	1	7	1	4	4	.	0	10	.	.	.	.	2	.	.	.	0	0	.	0	1	2	.	1	.	33	
Nantes (Obs.)....	.	.	.	6	2	3	4	2	.	1	2	.	.	.	.	.	.	.	.	1	0	.	2	3	.	1	.	26		
Cordemais.....	.	.	.	4	5	3	2	2	.	1	1	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	1	1	.	1	.	1	.	19	
Parthenay (E. N.)...	4	.	.	7	1	3	1	8	.	.	3	2	.	.	.	3	4	.	.	.	8	5	2	.	1	2	.	.	59	
Les Gardes (Anc. Mon.)...	4	.	.	6	2	2	3	.	.	1	4	.	.	.	.	13	.	.	.	1	1	.	.	4	1	.	.	.	41	
Fontevraud.....	3	.	.	0	6	.	3	.	2	.	5	.	.	.	.	5	.	.	.	7	.	.	7	.	18	.	.	56		
Champtoceaux....	.	.	.	3	6	4	5	1	.	2	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	1	.	.	4	.	26				
Les Herbiers .....	23	.	.	15	.	5	5	.	1	6	.	.	.	.	7	.	.	2	3	.	.	1	3	.	.	70				
Montaigu.....	2	.	.	6	.	3	1	.	4	.	.	.	.	.	2	.	.	.	1	.	0	4	2	.	.	24				

## BASSINS ENTRE LA LOIRE ET LA GIRONDE.

Pointe Saint-Gildas (sém.)	.	.	.	4	0	2	.	1	.	.	2	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	
Les Sables-d'Olonne	.	.	.	5	.	5	2	.	.	6	.	.	.	.	.	2	.	.	2	4	.	.	.	.	.	.	.	25
Luçon .....	1	.	.	6	.	6	.	.	4	.	.	.	.	.	3	.	.	.	2	9	.	.	4	.	.	.	.	35
Boisragon (C <sup>a</sup> de Breiloux)...	9	.	.	5	5	1	8	.	.	2	4	.	.	.	2	2	.	.	6	12	.	.	1	1	.	.	.	56
Niort (Comporté)...	3	.	.	4	2	4	1	5	.	2	4	.	.	.	3	2	.	.	9	8	2	.	.	.	.	.	46	
La Rochelle (P. C.)	4	.	.	6	1	4	.	7	.	2	2	.	.	.	1	.	.	1	3	.	.	.	.	.	.	.	34	
Angoulême (E. N.)	3	.	1	.	1	3	1	.	.	0	1	.	.	.	2	7	0	.	0	14	1	1	.	.	3	.	36	
Barbézieux.....	7	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	7	8	.	5	.	6	.	.	6	.	.	.	.	41
Cognac.....	8	.	.	2	.	4	.	1	.	.	.	.	.	.	4	4	29	.	10	.	9	.	.	2	.	.	73	
Civray.....	5	3	.	6	.	3	1	5	.	1	7	.	.	.	2	6	14	.	3	15	.	.	2	.	.	.	50	
S <sup>t</sup> -Jean-d'Angély..	4	.	.	9	.	3	2	.	.	2	.	.	.	.	5	14	.	4	7	.	.	.	.	.	.	.	32	
Rochefort-s.-M.(Obs.)	.	.	.	10	5	1	1	.	1	2	.	.	.	.	4	.	.	7	1	.	.	.	.	.	.	.	.	32

## BASSIN DE LA GIRONDE.

Saignes.....	9	5	.	13	.	10	14	7	21	.	19	.	.	.	.	.	19	.	.	10	18	16	.	6	.	167		
Combemaury.....	17	.	.	2	7	1	6	1	14	2	.	1	.	.	.	3	.	.	10	.	1	3	.	14	.	.	82	
Montfaucon.....	.	.	.	7	.	8	12	.	.	.	.	.	.	.	9	11	.	.	17	.	.	10	.	3	.	.	77	
Brive (P. C.)....	26	2	.	5	.	1	4	1	1	.	.	.	.	.	.	1	.	.	1	5	.	.	.	1	9	2	.	59
La Boissière(C <sup>a</sup> du Bugue)...	6	.	3	4	4	0	4	.	.	1	.	.	.	.	3	0	.	.	15	0	.	.	1	2	.	44		

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSIN DE LA GIRONDE (suite).

Saint-Avit-du-Moiron.	7	.	.	6	.	5	0	5	.	.	.	.	.	.	.	4	1	.	.	1	.	.	.	.	6	.	35			
Périgueux (M. G. Pasquet).	.	4	5	3	.	4	0	8	.	0	0	.	.	.	.	9	2	.	.	4	.	.	2	.	0	0	40			
Chalais.....	10	.	.	2	.	6	0	.	2	.	1	.	.	.	.	1	7	1	.	10	.	1	.	.	1	1	42			
Cavignac.....	8	.	.	4	.	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17	3	.	.	5	.	5	.	.	4	.	51			
Mende (P. C.)....	15	.	.	2	7	.	.	19	3	.	.	.	.	.	.	6	18	.	.	14	5	6	15	.	.	.	110			
Saint-Chély-d'Apcher.	22	.	.	7	.	2	19	3	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	35	.	2	20	1	1	3	.	117		
Entraygues.....	28	.	.	8	.	4	6	18	.	.	.	.	.	.	.	6	.	.	.	.	4	6	.	24	.	104				
Figeac (S. hy.)....	.	.	3	.	2	5	.	6	2	.	.	.	.	.	.	6	5	.	.	10	5	.	.	8	.	6	58			
Cahors (P. C.)....	10	.	4	.	3	.	4	1	9	.	.	.	.	.	.	7	10	3	.	.	5	2	.	.	3	2	64			
Villeneuve-sur-Lot (C. M.).	3	.	10	.	7	.	6	2	12	1	.	.	.	.	.	4	2	.	.	12	1	.	.	1	1	4	0	65		
Pont-de-Montvert.	17	.	.	3	7	.	.	14	4	.	.	.	.	.	.	5	.	.	.	6	.	24	16	.	.	.	1	99		
Séverac-le-Château.....	10	.	2	.	9	4	3	4	21	.	.	.	.	.	.	4	4	8	.	.	23	.	8	27	11	.	7	13	.	157
Saint-Affrique.....	8	.	.	8	1	2	.	7	6	.	.	.	.	.	.	12	3	.	.	.	16	.	15	15	.	1	4	.	98	
Lacaune (M. Mettey)	13	.	.	3	15	1	11	1	25	12	2	.	.	.	.	5	4	.	.	33	12	28	6	.	1	15	.	187		
Castres.....	19	.	.	11	.	8	1	28	2	.	.	.	.	.	.	7	13	7	.	.	15	1	.	1	14	1	141			
Lavaur.....	12	.	.	.	7	.	4	23	.	.	.	.	.	.	.	12	12	.	.	.	7	.	.	.	5	.	81			
Naucelle.....	32	.	.	17	.	.	3	20	6	.	.	.	.	.	.	3	7	5	.	.	8	.	4	5	.	19	6	136		
Montauban (E. N.).	.	.	5	0	15	4	1	10	13	.	.	.	.	.	.	5	2	.	.	9	4	.	.	.	5	1	9	80		
Puylagarde.....	13	.	1	2	11	0	6	1	16	1	.	.	.	.	.	8	11	.	.	11	.	4	0	1	1	0	7	.	93	
Juzet-d'Izaut.....	12	.	.	.	3	2	.	45	32	.	3	.	.	.	.	13	23	2	.	15	28	33	.	.	.	12	8	9	240	
Sentein.....	2	.	1	.	.	1	5	.	32	27	0	.	1	.	.	12	30	5	.	.	7	29	58	0	.	1	7	9	226	
Tarascon-sur-Ariège.....	.	.	.	.	1	4	.	36	20	.	4	.	.	.	.	5	26	.	.	28	.	49	24	.	3	5	5	12	222	
Belpach (M. Ferrand)	.	.	.	5	.	1	.	26	9	.	.	.	.	.	.	27	.	.	.	22	2	13	0	.	.	4	3	11	123	
Toulouse (Obs.)...	0	.	1	.	9	2	3	6	28	1	.	.	.	.	.	9	6	1	.	.	2	8	17	1	.	.	3	11	6	115
Pibrac (Le Bélar).	.	.	.	2	8	1	4	3	27	4	.	.	.	.	.	9	2	.	.	10	.	.	.	2	.	9	79			
Masseube.....	4	.	5	.	6	.	3	3	39	1	.	.	.	.	.	5	8	3	.	.	8	6	3	1	1	0	3	6	104	
Auch (P. C.)....	.	.	1	.	9	.	1	7	41	.	.	.	.	.	.	9	11	1	.	.	6	1	.	.	.	10	.	96		
Vie-Fezensac.....	1	.	0	.	2	.	2	5	23	.	.	.	.	.	.	1	19	15	.	.	7	11	.	.	.	1	4	1	89	
Lectoure.....	4	.	.	.	.	4	6	.	.	.	.	.	.	.	.	0	3	.	4	.	28	.	.	.	.	10	.	57		
Agen (P. C.)....	.	.	6	.	.	3	3	.	1	.	.	.	.	.	.	6	.	.	7	.	.	.	.	12	.	3	41			
Budos.....	14	.	1	.	13	.	3	3	1	.	.	.	.	.	.	8	.	.	7	5	1	.	.	0	0	4	.	60		
Bordeaux-Florac (Obs.)	18	.	0	.	4	.	2	0	0	.	.	0	0	.	.	0	11	0	0	.	6	0	5	.	0	1	7	0	56	
Château-Lafite.....	11	0	.	1	.	3	0	.	1	.	1	2	.	.	.	1	2	6	.	.	6	.	9	2	.	.	14	.	59	
La Coubre (Sém.).	1	.	.	.	3	3	.	0	.	3	2	.	.	.	.	0	3	.	2	.	3	.	1	.	.	.	.	20		

## BASSINS ENTRE LA GIRONDE ET LES PYRÉNÉES.

Hourtin (ph.)....	10	.	0	.	.	.	3	.	.	.	7	.	.	.	.	1	3	11	.	.	17	.	.	.	.	.	.	51	
Areacan (C. M.)...	5	.	.	4	.	4	2	.	1	.	1	.	.	.	.	5	.	.	2	.	.	1	.	.	.	24			
Belin.....	12	.	.	9	4	.	2	.	2	.	.	.	.	.	.	5	.	.	3	0	.	1	.	6	.	44			
Pic-du-Midi (Obs.)	7	.	.	.	.	52	1	24	31	3	.	.	.	.	.	10	35	11	1	.	3	15	61	.	2	1	15	15	287
Bagnères-de-B. (Obs.)	8	.	6	.	.	3	8	1	40	8	.	1	0	.	.	13	22	17	0	.	26	45	38	2	1	6	6	6	256
Gélan.....	4	.	1	.	.	13	3	14	17	.	.	.	.	.	.	5	6	15	20	.	.	19	22	31	.	.	1	4	175
Pau (Château)....	.	.	.	.	6	10	.	22	12	.	.	.	.	.	.	1	12	14	.	.	8	12	18	6	.	6	4	4	135
Mauléon-Licharre..	.	.	.	.	.	7	34	15	.	.	.	.	.	.	.	21	9	.	.	14	8	40	7	.	9	4	5	173	
Riscle.....	2	.	.	4	.	3	9	22	.	.	.	.	.	.	.	12	15	.	.	8	.	.	.	6	2	.	.	84	
Tartas.....	.	1	.	.	.	3	7	.	•	.	.	.	.	.	.	12	13	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	38	
Bayonne.....	.	.	8	13	.	10	7	5	.	.	.	.	.	.	.	14	2	.	.	9	17	3	.	5	.	39	6	8	146

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSINS ENTRE LES PYRÉNÉES ET LE RHÔNE.

Prats-de-Mollo(P.C.)	7	8	.	11	.	2	15	20	.	.	.	.	.	3	2	9	.	.	.	12	.	24	21	.	.	3	.	.	137	
Thuès(Entre-Vails)	.	4	.	5	.	.	12	.	.	.	.	.	.	3	7	.	.	.	5	.	36	.	.	.	.	.	.	72		
Perpignan (Obs.)	.	0	.	0	.	2	8	.	.	.	.	.	.	0	33	.	.	.	5	0	32	.	.	.	.	.	.	82		
Maury	4	.	.	.	.	7	5	.	.	.	.	.	.	.	12	20	.	.	.	8	0	19	.	.	.	0	.	75		
Paulilles	2	.	.	.	.	24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	5	58	.	.	.	.	.	.	96			
Banyuls	.	.	.	.	.	29	17	.	.	.	.	.	.	.	2	12	.	.	.	6	4	53	.	.	.	.	.	123		
Col de Puymorens	.	2	6	.	1	7	.	5	7	4	.	7	.	.	0	1	7	13	.	.	4	7	7	.	3	1	1	2	1	84
Le Capélier	.	6	10	20	.	11	5	4	16	.	5	2	.	.	.	.	.	30	15	.	.	12	9	15	.	8	.	168		
Limoux	.	.	.	5	.	.	12	4	.	.	.	.	.	7	.	22	.	.	40	.	32	.	.	3	2	1	128			
Castelnau-dary (P. C.)	.	.	.	4	.	3	.	8	8	.	.	.	.	9	13	.	2	.	16	.	6	.	2	.	6	6	10	93		
Narbonne (Collège)	.	.	.	.	.	17	.	.	.	.	.	.	.	8	9	.	.	.	16	7	49	0	.	0	.	0	.	105		
L'Escandolgue	.	.	.	.	2	.	.	4	4	.	.	.	.	2	3	2	.	.	10	.	9	.	.	6	.	.	42			
Campestre	.	.	.	5	.	.	2	3	.	.	.	.	.	2	3	.	.	.	5	.	6	3	.	6	.	35				
Valleraugue	.	.	.	8	.	.	11	12	.	.	.	.	.	7	9	10	1	.	.	8	1	26	8	.	5	.	106			
Nîmes (E. N.)	1	.	.	1	0	0	5	16	0	.	.	.	.	2	.	.	.	.	16	31	8	.	.	.	.	.	80			
Montpellier (E. N.)	.	.	.	3	.	.	3	19	.	.	.	.	.	2	5	5	.	.	.	3	11	20	2	.	2	.	74			
Béziers	.	.	.	2	.	.	8	.	.	.	.	.	.	10	4	.	.	.	15	.	.	56	.	.	.	.	95			

## BASSIN DU RHÔNE.

Ballon de Servance (Fort)	45	1	.	8	18	17	23	12	3	1	5	40	0	0	.	0	20	8	0	.	.	.	20	4	3	8	5	.	.	242
Vesoul (E. N.)	11	0	.	3	11	5	5	4	0	1	3	10	.	0	.	9	7	1	.	.	1	8	3	6	7	6	.	.	101	
Mantouche	21	.	0	0	9	9	2	2	1	0	2	8	.	0	.	6	5	1	.	.	3	23	3	14	15	4	.	.	126	
Bourbonne-les-Bains	22	1	.	1	6	7	2	1	5	.	11	.	.	.	17	.	.	.	10	.	16	3	5	.	.	105				
Charmoy	32	.	.	7	7	.	1	2	1	.	1	17	1	1	.	19	.	.	7	.	6	4	8	.	.	113				
Vaux-s-Aubigny	12	.	.	9	.	6	2	.	.	.	17	.	.	.	13	.	.	.	7	6	14	8	4	.	.	99				
Dijon	23	.	3	.	11	.	1	2	.	.	2	.	.	.	7	10	.	.	4	8	.	14	16	1	3	.	.	103		
Beaune	16	.	1	4	10	.	2	.	0	0	1	0	.	.	2	16	.	.	1	4	21	.	13	21	.	1	.	1	114	
Lons-le-Saunier (E. N.)	49	8	3	1	14	.	4	5	13	7	.	14	2	.	.	4	.	.	.	3	10	4	9	12	2	.	.	162		
Bourg (E. N.)	37	.	3	2	8	1	4	4	19	11	.	8	.	.	1	.	.	.	21	.	11	5	5	.	.	.	140			
S <sup>t</sup> -Laurent-d'Oingt	.	.	.	3	12	.	2	.	7	8	.	2	.	.	.	9	.	.	.	14	7	15	5	1	.	.	.	84		
S <sup>e</sup> -Foy-l'Argentière	11	7	.	6	2	.	16	11	1	5	2	.	.	.	.	.	.	.	22	5	8	23	8	1	.	.	126			
Belfort (Château)	13	2	.	2	8	4	4	1	1	1	.	6	.	1	.	8	4	.	.	.	3	5	3	3	3	.	.	70		
Besançon (Obs.)	18	.	4	4	16	8	2	7	4	2	3	14	.	0	0	.	3	3	.	.	1	20	4	5	7	4	.	.	128	
Dôle	19	.	.	6	17	7	6	5	3	.	2	11	.	.	.	6	.	.	.	5	8	10	9	6	15	.	.	135		
Sallanches	.	26	8	15	5	.	6	16	16	.	12	.	.	1	.	.	.	8	10	13	6	7	5	.	3	.	160			
Bonneville (E. N.)	24	.	1	21	.	3	5	39	11	.	16	6	.	.	.	.	.	19	1	1	7	1	.	.	.	154				
Les Rousses	35	20	.	6	20	14	9	6	17	15	2	7	12	.	.	.	.	.	4	14	.	9	7	.	.	.	197			
Champagnole	16	25	7	4	3	2	3	5	8	3	2	7	9	.	.	.	1	.	.	0	.	1	2	4	3	.	.	107		
Frangy	31	10	.	26	.	14	.	24	.	.	33	6	.	.	.	.	.	.	20	.	2	.	.	.	.	.	168			
Menthon	35	7	.	3	19	39	3	2	34	23	5	2	.	.	1	.	3	.	.	.	3	8	3	1	1	.	.	191		
Chambéry (P. C.)	13	3	.	1	14	2	1	1	12	18	5	.	5	.	.	7	.	.	.	5	.	.	3	.	6	.	95			
Nantua	45	9	.	5	16	.	8	4	16	28	2	5	9	.	.	.	3	.	.	.	6	13	4	5	5	1	.	.	183	
Lyon-St-Genis(Obs.)	16	8	.	0	4	1	2	.	16	15	1	2	4	.	.	.	0	.	.	13	4	9	11	2	0	.	.	108		
Villecavane	1	1	.	1	.	12	1	.	17	26	.	0	.	.	.	1	3	.	.	6	.	6	6	.	.	.	.	80		
Flumet	26	12	.	9	22	31	6	.	22	33	2	.	11	.	.	2	.	.	.	.	2	12	1	2	5	4	8	8	217	
Sainte-Foy	1	.	10	1	17	4	.	4	15	.	3	.	1	.	.	.	.	.	11	9	.	6	.	12	6	.	101			
Planay	6	10	.	9	18	9	3	.	12	11	2	.	10	.	.	.	3	.	.	.	14	3	1	.	.	.	.	.	111	

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSIN DU RHÔNE (suite).

Bourg-d'Oisans...	19	1	.	3	12	6	3	.	13	25	.	.	1	.	.	.	0	.	.	.	0	6	3	3	4	.	.	1	100
La Tronche.....	21	2	.	8	10	6	2	1	36	38	3	.	.	.	.	1	.	.	.	1	9	1	1	2	.	.	4	146	
Villard-de-Lans...	27	0	1	.	21	.	4	.	31	42	5	.	0	.	.	1	1	5	9	.	8	3	9	6	5	0	.	178	
Briançon.....	21	.	.	.	11	.	7	19	.	.	.	.	5	4	.	.	.	.	2	6	9	4	6	.	10	.	104		
Gap (E. N.)....	13	.	8	7	4	.	4	31	22	.	.	.	1	2	.	.	.	.	8	1	5	16	1	.	1	2	124		
Volonne.....	6	11	.	.	.	.	.	.	36	36	.	.	.	.	18	.	.	.	.	30	25	.	.	3	166				
Mane.....	18	.	.	.	1	3	.	.	21	31	.	.	.	.	19	18	.	.	.	56	35	1	.	.	203				
Pont-de-Mirabeau..	12	.	.	.	.	.	8	18	.	.	.	.	7	9	.	.	.	.	59	10	.	.	.	.	123				
Cavaillon.....	.	.	3	.	.	.	12	10	.	.	.	.	8	6	.	.	.	.	21	14	1	.	1	.	1	75			
Vernoux (M. Maisonneuve)	9	2	.	.	11	.	.	.	20	27	.	.	.	.	5	.	.	.	3	2	11	17	2	.	.	.	108		
Montpezat (P. G.)..	.	.	.	5	.	.	15	20	.	.	.	.	5	.	.	.	.	15	.	.	.	.	.	.	.	60			
Vialas.....	5	.	.	7	.	.	19	18	.	.	.	.	13	4	.	.	.	3	.	12	13	.	.	2	96				
Saint-Ambroix....	2	.	.	.	8	.	.	22	16	.	.	.	.	2	3	.	.	1	1	25	21	.	.	3	104				
Uzès (C. M.)....	5	.	.	.	6	.	.	5	28	6	.	.	.	.	5	.	.	.	5	10	22	10	.	.	.	102			
Barjac.....	.	.	7	.	.	22	12	.	.	.	.	.	1	20	.	.	.	1	.	22	17	.	.	.	.	102			
Crest (M. Savoyat)	.	.	9	4	.	.	15	61	5	.	.	.	38	.	.	.	.	2	.	13	2	.	.	.	.	149			
Valréas.....	.	.	.	8	.	.	39	22	.	.	.	.	2	1	.	.	1	.	28	11	.	.	.	.	112				
Lapalud.....	.	.	.	8	.	.	6	22	15	.	.	.	.	2	.	.	.	.	23	10	.	.	.	.	85				
Mt-Ventoux (Obs.)..	10	.	.	2	7	.	1	48	21	.	.	.	3	5	8	.	1	.	1	43	24	2	.	2	181				
Sault.....	.	.	15	11	.	.	16	32	.	.	.	.	9	.	8	.	.	.	52	39	.	.	.	.	182				
Carpentras.....	4	.	.	7	1	.	.	20	11	.	.	.	3	2	1	.	.	1	28	35	.	.	4	.	115				
Avignon(Banlieue)	4	.	.	5	0	.	26	11	.	.	.	.	9	0	4	.	.	0	41	32	.	.	1	.	133				
Beaucaire (M. Pognet)	3	.	.	.	2	.	.	26	8	.	.	.	0	1	.	.	.	.	12	27	0	.	.	.	78				
Arles.....	2	.	.	.	2	.	.	17	4	.	.	.	.	.	.	.	.	31	26	.	.	.	.	82					

## PETITS BASSINS ENTRE LE RHÔNE ET L'ITALIE.

Bonneval.....	7	.	.	4	.	.	12	10	.	.	.	.	8	2	15	.	.	.	.	52	48	.	.	.	.	158
Aix (Mont-Perrin) ..	8	.	.	5	.	.	21	.	.	.	.	.	5	1	3	.	.	.	1	33	1	.	.	.	78	
Brignoles (M. Fabre)	.	.	.	3	.	.	1	6	.	.	.	.	1	.	1	.	.	0	15	77	7	.	.	.	109	
Marseille (Obs.)...	2	.	.	.	1	.	5	19	4	.	.	.	0	0	.	.	.	1	0	36	13	.	.	.	81	
Toulon (Obs.)....	4	.	.	.	.	.	5	24	.	.	.	.	0	.	.	.	.	5	44	.	.	.	.	81		
Draguignan (E. N.)	9	.	.	.	.	.	3	8	.	.	.	.	11	.	.	.	.	4	36	77	.	.	19	167		
Grasse.....	.	.	.	.	.	15	14	.	.	.	2	.	6	1	.	.	.	4	81	24	.	15	9	1	172	
Puget-Théniers ...	8	.	.	.	.	.	13	15	2	.	3	.	.	4	4	.	.	.	50	26	3	7	1	137		
Venanson.....	.	6	2	.	.	15	49	.	.	9	2	.	4	.	4	.	.	2	34	.	6	9	.	.	137	
Utelle.....	8	.	.	4	.	.	31	6	7	.	7	12	20	.	.	.	.	.	43	70	3	5	12	.	228	
Nice (Obs.)....	13	.	.	0	.	.	3	16	.	.	.	1	.	.	.	.	.	20	45	.	.	.	.	98		
Monaco (Musée Océan.)	.	.	.	.	.	13	12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	53	2	.	.	.	.	80		

## CORSE.

Bastia (M. Dapelo)	.	.	.	.	.	9	4	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	24	23	3	.	.	1	65
Calacuccia .....	.	.	3	.	.	9	29	13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21	1	.	.	.	.	76
Corte .....	.	.	.	1	.	9	26	3	.	.	.	.	.	.	.	.	18	4	2	.	.	1	64	
Basteliccia (M. Padovani) ..	.	.	4	10	.	8	67	10	.	8	3	2	6	2	.	.	.	23	10	2	.	.	5	159
Ajaccio (E. N.)...	.	.	3	5	.	5	17	7	3	.	.	.	.	.	.	.	9	3	.	.	.	.	51	
Sartène.....	.	.	.	6	.	15	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	.	.	.	11	44		
Cap Pertusato (Ph.)	.	.	.	.	4	9	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	19	



## OBSERVATIONS DU MOIS DE JUIN 1914.

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	TOTAL
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-------

### BASSINS DU RHIN, DE LA MEURTHE ET DE LA MOSELLE.

Le Thillot .....	.	.	.	.	3	7	14	8	1	25	0	9	3	21	9	41	1	.	19	12	37	14	6	9	.	.	.	.	240
Mirecourt (E. N.) .....	.	.	.	.	4	.	22	4	18	0	.	11	9	4	0	3	.	15	0	.	21	.	3	.	.	.	.	114	
Vézelise .....	.	.	.	.	3	.	12	4	.	7	.	11	2	13	4	5	26	.	11	1	9	9	3	1	.	.	.	.	118
Baccarat .....	.	.	.	.	3	4	3	2	4	4	5	2	4	4	2	3	.	.	22	11	4	4	.	.	.	.	.	80	
Lunéville .....	.	.	.	.	4	3	8	18	3	3	5	23	2	26	14	30	.	.	.	25	16	19	8	.	.	.	.	.	205
Nancy (Faculté) ..	.	2	.	.	2	3	10	4	0	1	1	13	0	22	19	8	.	.	4	1	12	7	8	3	.	.	.	.	118
Foug .....	3	.	.	.	4	.	9	10	3	6	5	7	0	.	1	5	.	.	6	7	10	7	5	.	.	.	.	.	88
Essey-et-Maizerais.	4	.	.	.	3	0	6	5	4	3	22	5	20	29	2	1	.	.	9	7	4	2	.	.	.	.	.	125	
Landres .....	2	2	.	.	3	1	5	2	.	6	7	7	2	3	15	.	.	.	0	6	7	.	.	.	.	.	.	69	

### BASSINS DE LA MEUSE, DE LA CHIERS ET DE LA SAMBRE.

Pouilly (H <sup>e</sup> -Marne) .....	.	2	.	.	4	1	13	8	2	11	.	10	11	0	10	1	.	2	7	14	5	1	1	.	.	.	103	
Aboncourt .....	.	.	.	.	5	.	15	6	2	10	.	6	9	8	9	9	7	7	.	15	9	6	.	.	.	.	125	
Neufchâteau (M. Marchal) .....	.	.	.	.	4	.	15	6	.	17	.	8	1	.	1	47	31	.	1	11	26	8	3	.	.	.	.	179
Commercy (P. C.) .....	5	.	.	.	4	.	6	13	6	.	10	0	27	.	1	3	2	.	3	13	13	1	5	.	.	.	.	111
Les Hautes (forêt) (P. C.) .....	6	.	.	.	6	.	19	8	.	7	.	33	11	.	3	.	.	1	12	2	12	.	.	.	.	.	121	
Hussigny .....	3	.	.	.	3	.	8	9	7	.	3	6	5	10	20	4	.	.	5	3	10	.	.	.	.	.	94	
Bairon .....	2	1	.	.	3	3	13	2	6	.	4	11	10	.	0	8	.	.	4	6	30	.	.	.	.	.	103	
Charleville (E. N.) .....	0	.	.	.	3	0	11	9	0	.	5	12	8	3	0	.	.	.	0	14	13	2	.	.	.	.	79	

### BASSINS DE L'ESCAUT, DE LA LYS, DE L'YSER ET DE L'AA.

Boiry-S <sup>e</sup> -Rictrude .....	13	1	.	.	1	1	7	1	1	.	4	1	7	9	4	.	.	.	1	3	2	5	.	.	.	.	60
Douai (E. N.) .....	12	.	.	.	1	0	14	11	4	.	3	0	16	4	27	0	.	.	14	2	6	0	.	.	.	.	114
Arras (St. agr.) .....	1	.	.	.	1	1	10	10	0	.	3	0	4	16	1	.	.	0	14	2	0	7	.	.	.	.	69
Béthune .....	4	.	.	0	0	.	8	18	0	.	2	0	32	16	.	.	.	2	.	0	5	.	.	.	.	.	88
Esquerdes .....	.	.	.	.	3	1	4	7	1	.	1	6	21	.	0	.	.	.	3	2	.	.	.	.	.	.	48
Dunkerque (Sém.) .....	9	.	.	.	2	.	13	1	1	.	.	2	16	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	45
Oye .....	.	.	.	.	2	2	6	7	.	.	2	5	16	.	.	.	.	.	0	10	.	.	.	.	.	.	50

### BASSINS DE LA CANCHE, DE LA SOMME, DE LA BÉTHUNE, ETC.

Guerbigny (M <sup>e</sup> Palyart) .....	15	.	.	.	.	5	6	1	.	10	.	6	.	6	.	.	.	12	3	6	3	.	.	.	.	.	72
Amiens (St. agr.) .....	1	.	.	.	1	4	.	.	15	1	1	6	.	.	.	.	11	10	0	1	.	.	.	.	.	50	
Valhuon .....	5	0	4	3	.	4	2	.	3	4	.	3	.	4	5	.	6	7	4	2	.	0	.	.	.	56	
Boulogne (P. C.) .....	12	.	.	.	.	1	4	4	.	.	3	8	5	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	39	

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSINS DE LA CANCHE, DE LA SOMME, DE LA BÉTHUNE, ETC. (suite).

Saint-Riquier (M. Motte).	9	.	.	.	.	3	4	0	.	16	.	3	22	2	.	.	.	4	5	1	3	.	.	.	.	73
Eu.	10	.	.	.	.	4	9	5	1	3	.	9	1	.	.	.	8	1	.	8	.	.	.	.	62	
Aumale.	1	.	.	.	.	16	8	.	4	4	.	3	6	1	.	.	.	10	9	4	4	.	.	.	.	69
Dieppe.	11	.	.	.	.	0	14	9	.	7	0	0	3	3	.	.	.	4	4	2	1	.	.	.	.	57
Goderville.	8	.	.	.	.	1	4	4	6	.	1	.	6	2	.	.	.	16	2	7	.	.	.	.	56	

## BASSIN DE LA SEINE.

Château-Chinon...	2	5	.	.	.	9	1	10	11	1	.	2	4	11	2	8	.	1	.	1	13	9	2	1	.	.	112
Clamecy (C. M.).	10	.	.	.	.	13	2	0	.	.	.	.	0	.	.	1	1	2	0	0	.	.	.	.	29		
Marigny-le-C....	10	.	.	4	1	1	7	.	.	2	21	.	1	.	11	3	.	20	.	.	.	.	.	.	81		
Montbard.....	9	.	.	3	.	12	2	0	0	.	14	12	1	1	1	6	.	11	1	3	.	.	.	.	77		
Auxerre (C. M.)..	7	.	.	5	.	8	6	0	0	.	7	.	2	1	.	9	.	2	.	3	0	.	.	.	51		
Tonnerre (P. C.)..	.	7	.	.	4	.	10	3	.	2	.	2	.	.	.	.	.	5	.	.	.	.	.	.	32		
Laroche-s.-Yonne..	4	.	.	3	.	11	8	1	.	2	.	8	.	.	.	.	1	4	1	.	.	.	.	.	44		
Laignes.....	8	.	.	9	.	9	5	.	.	2	21	3	.	.	.	.	6	6	2	0	.	.	.	.	72		
Clairvaux.....	1	4	.	.	4	.	14	9	4	0	.	2	11	.	1	.	.	6	12	.	.	.	.	.	66		
Troyes (E. N.)...	13	.	.	3	0	4	4	6	.	1	.	8	0	8	8	1	.	6	0	0	.	.	.	.	62		
Valentigny.....	8	4	.	.	4	.	11	5	.	2	.	19	1	3	1	5	.	.	5	0	1	.	.	.	68		
Arcis-sur-Aube...	7	.	.	2	.	12	5	1	1	.	9	.	1	11	.	6	2	.	3	1	1	.	.	.	64		
Soligny-les-Étangs.	5	1	.	.	1	.	11	.	1	.	5	2	.	0	35	.	.	15	0	.	.	.	.	.	74		
Nouville-aux-Bois.	.	.	.	.	.	3	4	.	.	13	10	.	.	3	3	7	4	.	.	.	.	.	.	.	45		
Étampes (P. C.)..	.	.	.	.	.	2	5	1	.	5	13	.	6	3	.	9	4	2	1	.	.	.	.	.	50		
Fontainebleau (E. d'App.)	4	.	.	.	1	.	3	4	2	2	.	8	2	.	7	.	.	1	4	1	.	.	.	.	39		
Jouy-le-Châtel....	4	.	.	.	1	.	5	.	1	1	.	5	3	.	7	.	.	3	0	1	.	.	.	.	33		
Saclay.....	1	.	.	.	2	2	9	.	.	.	.	19	19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	52		
Le Perray (St-Hubert)	6	.	.	0	.	4	4	0	.	.	10	.	3	7	.	6	2	2	.	.	.	.	.	.	43		
Versailles (Montb.)	4	2	.	.	.	4	4	4	1	.	12	2	0	20	0	.	.	10	4	1	.	.	.	.	69		
Sèvres (Châl. des Bruyères)	5	0	.	0	0	4	3	5	0	1	.	11	.	15	12	.	.	5	2	2	0	1	0	0	.	67	
Paris (B.C.M., cour.)	4	0	.	.	0	.	4	2	1	1	.	10	2	1	59	1	.	.	17	6	0	.	.	.	.	131	
Langres (M. Raclot)	2	.	.	.	10	1	15	3	2	3	2	7	4	1	6	0	.	3	3	13	7	2	4	.	.	88?	
Chaumont (E. N.)	2	.	.	3	6	11	9	4	.	11	7	5	10	3	.	4	.	5	23	1	1	.	.	.	.	103	
Aillianville.....	1	.	.	.	3	.	14	6	.	10	.	7	3	1	8	9	1	.	5	.	17	11	6	.	.	.	102
Demange-aux-Eaux	4	.	.	.	5	1	11	5	12	1	4	1	.	60	.	3	.	14	16	5	5	.	.	.	.	147	
Bar-le-Duc (P. C.)	3	3	.	.	4	.	14	5	20	0	2	1	.	22	.	.	0	18	5	4	0	.	.	.	.	99	
Bassuet.....	6	.	.	4	.	8	8	4	.	11	.	5	1	6	18	0	.	.	9	.	8	.	.	.	.	86	
Châlons-s-M. (C.M.)	9	.	.	2	.	9	1	8	.	7	.	4	0	1	17	0	.	.	8	0	5	.	.	.	.	70	
Goulombs.....	6	0	.	.	1	.	7	1	1	8	.	17	19	.	.	.	.	12	6	5	7	.	.	.	.	90	
Parc St-Maur (Obs.)	4	.	.	0	.	3	1	11	.	1	.	15	.	36	0	.	.	0	2	2	1	.	.	.	.	77	
Givry-en-Argonne.	4	4	.	.	7	.	11	4	3	9	.	2	10	.	2	6	.	.	5	13	5	7	.	.	.	91	
La Grange-aux-Bois.	8	.	.	5	.	12	.	5	.	12	.	12	7	2	3	.	.	7	.	10	.	.	.	.	.	83	
Vouziers.....	6	.	.	4	.	10	5	6	.	2	11	11	.	3	20	.	.	1	1	15	.	.	.	.	95		
Remaucourt.....	6	.	.	5	.	10	.	6	.	7	.	9	.	3	.	.	6	.	11	.	.	.	.	.	62		
Mourmelon-le-Gr...	9	.	.	4	.	11	12	6	3	2	6	18	a	9	5	.	.	3	3	14	1	.	.	.	.	105	
Berry-au-Bac.....	7	.	.	1	.	8	.	5	.	1	.	11	4	.	4	.	.	0	1	14	.	.	.	.	.	55	
Hirson.....	2	.	.	.	5	3	.	17	.	.	28	.	.	.	.	8	11	.	.	.	.	.	.	.	75		
Laon (P. C.).....	11	.	.	.	11	3	3	2	3	.	3	.	.	.	11	.	10	.	.	.	.	.	.	.	56		
Marquignies (M. de Mondésir)...	0	.	.	0	0	9	21	0	0	0	2	4	0	1	.	.	8	5	1	8	.	.	.	.	59		

**STATIONS.**      **1**    **2**    **3**    **4**    **5**    **6**    **7**    **8**    **9**    **10**    **11**    **12**    **13**    **14**    **15**    **16**    **17**    **18**    **19**    **20**    **21**    **22**    **23**    **24**    **25**    **26**    **27**    **28**    **29**    **30**    **TOTAL.**

**BASSIN DE LA SEINE (suite).**

Maignelay.....	12	.	.	.	.	.	11	4	1	.	.	1	6	.	10	0	.	.	18	5	1	9	.	.	.	.	79	
Beauvais (C. M.)..	9	.	.	.	.	.	5	.	3	13	4	.	9	0	0	0	.	.	28	6	1	7	2	.	.	.	86	
Neuilly-en-Thelle..	6	.	.	2	2	3	.	6	7	1	2	1	3	6	2	1	7	.	.	7	8	0	8	.	.	.	73	
Pontoise.....	5	.	.	.	.	.	5	2	1	.	1	.	11	.	7	5	.	.	21	1	.	3	2	.	.	.	67	
Fontaines.....	3	.	.	.	1	.	7	2	1	.	.	7	.	.	.	.	.	.	6	.	5	.	.	.	.	.	31	
Charny.....	3	.	.	.	1	.	9	0	.	.	14	0	.	.	.	.	.	.	46	2	1	1	0	.	.	.	78	
Grignon.....	5	.	.	.	.	1	.	10	.	.	.	.	3	.	1	.	.	13	.	3	1	.	.	.	.	.	37	
Nemours (C. M.).	.	.	.	.	.	0	2	10	.	.	.	9	.	5	.	.	.	.	2	.	0	.	.	.	.	.	30	
Chartres (E. N.)..	5	.	.	.	.	.	1	7	0	0	2	0	18	0	.	2	.	.	0	39	0	.	1	.	.	.	.	77
Senonches.....	.	4	.	.	.	.	0	3	.	.	8	1	13	.	.	.	.	.	3	3	.	1	.	.	.	.	36	
Dreux.....	4	.	.	.	.	1	1	3	.	1	10	1	3	2	.	.	.	12	1	1	0	.	.	.	.	39		
Verneuil-sur-Avre.	3	.	.	.	.	0	.	2	2	0	0	2	4	2	0	1	.	.	.	5	0	2	1	.	.	.	.	24
Évreux (P. C.)...	0	.	.	.	.	3	.	2	.	1	.	11	0	3	6	.	.	.	2	0	4	2	.	.	.	.	36	
Val-Joyeux (Obs. mag.)...	4	1	.	.	.	0	0	3	0	6	1	.	9	4	0	19	.	.	.	4	4	.	1	.	.	.	.	59
Chaumont-en-Vexin.	4	.	.	.	.	0	7	1	.	3	1	3	1	0	2	.	.	.	1	1	4	9	.	.	.	.	38	
Gournay-en-Bray (P. C.)	9	.	.	.	.	0	.	2	10	.	3	.	0	0	.	.	.	.	4	.	2	8	.	.	.	.	38	
Rouen (Ile Lacroix)	6	.	.	.	.	0	0	2	4	3	.	4	1	17	1	3	1	.	.	21	10	2	8	.	.	.	.	84
Bolbec.....	4	2	.	.	.	0	.	4	1	1	.	.	2	1	.	.	.	.	0	7	2	9	.	.	.	.	34	
Le Havre (r. des Ormeaux).	8	.	.	.	.	1	40	.	.	6	.	7	5	0	.	.	.	14	4	4	5	2	.	.	.	.	105	
Le Neubourg.....	3	.	.	.	.	2	.	2	2	0	0	2	4	2	0	1	.	.	.	5	0	2	1	.	.	.	.	24
La Neuve-Lyre...	2	.	0	.	.	0	.	4	2	1	0	1	5	1	1	.	.	.	2	.	1	2	.	.	.	.	25	

## BASSINS ENTRE LA SEINE ET LA POINTE DE BRETAGNE.

**PETITS BASSINS DU SUD DE LA BRETAGNE ; BASSIN DE LA VILAINE.**

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## PETITS BASSINS DU SUD DE LA BRETAGNE; BASSIN DE LA VILAINE (suite).

Plélan.....	.	.	.	.	.	.	7	5	.	1	.	.	1	.	.	5	.	.	1	.	1	.	.	1	.	.	.	21
La Guerche.....	0	.	.	.	.	0	1	4	5	0	.	13	3	.	.	4	.	.	2	1	.	.	.	.	.	.	35	
Plessé.....	.	.	.	.	.	2	.	8	.	.	8	.	.	.	3	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25	

## BASSIN DE LA LOIRE.

Le Puy (M. Baldit).	1	0	.	.	.	1	.	1	.	.	11	.	14	2	0	.	8	7	5	.	15	.	.	.	.	.	65	
Saint-Étienne (P. C.).	9	.	.	.	.	13	.	9	.	.	.	.	.	.	.	16	11	3	.	.	1	.	.	.	.	62		
Montbrison (P. C.).	6	.	.	.	2	5	.	4	1	.	.	.	5	.	.	1	.	2	22	3	.	.	.	.	.	51		
Feurs.....	3	.	.	.	6	.	17	.	.	.	14	.	.	.	2	.	5	18	.	.	.	2	.	.	.	67		
Roanne (P. C.)...	10	1	.	.	.	6	.	13	8	3	.	.	6	1	.	6	.	7	15	.	31	.	.	.	.	107		
Digoin.....	3	.	.	.	3	.	8	5	.	.	7	.	.	.	4	.	13	.	.	.	2	.	.	.	.	45		
Montceau-les-M....	1	.	.	31	.	8	6	1	.	.	25	.	5	4	.	21	5	.	25	1	0	.	.	.	.	132		
Arnay-le-Duc.....	4	.	.	.	4	.	8	2	.	.	8	1	23	1	10	.	4	.	13	.	1	.	.	.	.	77		
Luzy.....	3	.	.	.	2	.	5	4	.	.	7	2	12	.	.	6	.	10	5	.	.	.	.	.	.	56		
Châtillon-en-B....	6	.	.	.	3	.	18	1	3	.	1	26	5	,	1	.	.	2	1	9	2	.	.	.	.	80		
Prémery (P. C.)...	5	1	.	.	1	.	9	2	6	.	0	26	7	.	0	.	.	1	2	2	1	0	.	.	.	65		
Mercoire.....	2	2	.	.	.	.	2	3	.	16	86	.	3	2	.	5	.	6	.	.	.	.	20	3	8	158		
Murat.....	.	4	.	.	.	4	.	7	.	.	36	4	10	.	.	20	2	3	2	2	16	3	.	.	15	2	.	129
Ambert.....	7	.	.	.	5	.	4	3	1	.	.	10	4	1	.	7	3	.	1	18	.	.	.	.	.	64		
Puy-de-Dôme(Obs.)	29	4	0	.	1	6	0	25	5	.	9	4	8	19	2	2	2	13	13	8	7	21	0	0	0	9	1	189
Clermont (Obs.)..	23	0	.	.	3	.	5	0	.	1	2	10	4	.	4	.	9	.	6	1	11	.	.	.	17	.	96	
Vichy (C. M.)....	13	2	.	.	5	.	15	2	.	.	.	.	.	.	.	14	1	22	3	12	3	.	.	.	14	.	106	
Vellet (Côte de Franche).....	8	.	.	1	.	7	20	.	.	1	.	1	4	1	.	8	.	3	1	.	.	.	35	.	.	91		
Chénérailles.....	12	9	.	.	.	10	5	.	3	.	.	.	.	.	20	0	.	5	9	1	3	.	.	.	22	.	99	
Montluçon (P. C.)..	4	.	.	.	1	1	8	2	1	.	1	3	.	9	2	4	14	6	1	2	.	.	.	12	2	.	72	
Issoudun.....	3	5	.	.	.	8	.	.	11	.	9	.	.	.	2	2	4	2	1	1	.	.	.	.	.	48		
Aubigny-sur-Nère.	2	.	.	.	3	19	.	.	10	.	.	.	.	30	.	9	3	4	.	.	.	.	.	.	.	80		
Romorantin.....	.	4	1	.	.	1	.	13	.	1	.	3	.	.	24	.	5	.	3	4	.	.	.	.	.	59		
La Châtre(M.Rouet)	33	.	.	1	.	8	3	6	1	1	0	.	2	.	.	3	3	3	.	.	.	22	10	.	.	98		
Châteauroux(St.agr.)	13	.	.	.	10	0	.	5	1	.	5	.	.	.	4	1	.	0	.	.	.	.	.	.	40			
Loches.....	.	5	.	.	3	1	0	3	1	.	4	.	.	.	0	2	.	0	.	.	.	.	.	.	20			
Le Ripault(Poudr.)	8	2	.	.	0	0	10	2	8	18	.	1	.	6	.	.	2	2	.	.	.	.	.	.	59			
Saint-Benoist....	11	.	.	.	8	10	.	1	1	.	.	12	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	44			
Fellestin.....	9	6	.	.	.	9	2	3	4	6	4	.	11	6	4	3	5	2	4	.	.	.	17	22	.	115		
Guéret (E. N.)....	27	1	.	.	0	1	8	4	2	15	0	1	.	35	4	.	1	5	.	6	.	.	.	24	.	135		
Magnac-Laval....	6	12	.	.	.	5	3	4	.	7	.	.	.	.	.	.	.	10	.	.	.	.	12	.	.	60		
Dun-le-Palleteau..	9	.	.	.	4	.	7	.	.	4	.	.	.	.	9	.	.	1	3	.	.	.	.	3	.	.	36	
Montmorillon....	15	.	.	.	4	3	.	4	2	.	2	4	.	.	.	1	3	.	.	.	.	.	.	.	37			
Le Blanc.....	13	14	.	.	.	6	12	.	6	3	.	2	.	.	.	.	5	.	.	.	.	1	.	.	62			
Barrou.....	6	5	.	.	.	5	1	4	4	.	5	.	5	11	.	.	2	1	0	.	.	.	.	.	49			
Eymoutiers.....	13	.	.	.	.	16	.	16	10	5	.	.	5	.	.	19	5	.	.	.	4	2	.	.	95			
Nexon.....	3	11	.	.	.	7	.	4	5	5	.	.	.	5	.	7	.	.	.	.	.	.	.	.	46			
Limoges (C. M.)...	3	4	10	6	.	.	.	1	8	1	.	2	.	.	.	13	.	.	.	.	2	.	.	.	50			
Chabanais.....	3	1	.	.	.	0	4	.	1	11	6	.	3	.	.	9	.	.	.	.	1	.	.	.	40			
Montamisé(M <sup>me</sup> Farcy)	12	.	.	.	0	3	1	1	5	0	0	.	2	3	14	.	.	2	.	.	.	0	1	.	.	45		
Rilly.....	6	.	.	.	5	3	0	1	0	0	2	.	9	.	2	.	.	2	0	.	.	.	.	.	.	30		

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	TOTAL.
BASSIN DE LA LOIRE (suite).																															
Givry.....	5	.	.	.	.	.	15	2	3	.	9	.	.	.	9	7	7	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	59		
Saint-Satur.....	5	.	.	1	.	.	14	3	.	.	6	.	.	8	.	.	12	5	7	.	3	.	.	.	.	.	.	64			
Gien (M. D. Raffard)				6	.	6	7	.	0	.	18	.	.	.	8	1	1	3	0	3	.	.	.	.	.	.	54				
Orléans (E. N.)...	5	.	.	.	.	.	5	5	2	.	10	6	.	18	.	.	2	5	5	0	0	.	.	.	.	.	62				
Blois (E. N.)....	6	.	.	.	.	6	11	5	0	.	0	2	.	2	1	.	1	.	2	1	.	.	.	.	.	.	37				
Tours (Portillon)...	7	2	.	.	.	.	10	5	.	9	.	1	.	.	14	.	.	.	3	2	.	.	.	.	.	.	52				
Angers (Obs.mun.)	5	.	.	.	.	.	4	2	4	.	.	3	38	.	1	.	.	9	1	1	.	.	.	.	.	.	68				
Châteaudun (M. Roger)	0	.	.	0	.	0	0	0	.	0	6	27	.	7	.	0	4	12	1	5	3	0	.	.	.	.	65				
Authon-du-Perche	.	.	.	.	.	.	1	0	3	.	.	4	10	.	18	2	0	1	12	7	1	.	.	.	.	.	59				
Vendôme (P. C.)...	.	.	.	.	.	.	3	9	.	10	.	.	15	.	38	.	.	6	5	.	2	.	.	.	.	.	88				
Louestault.....	6	.	.	.	.	.	2	3	0	.	.	17	.	.	15	.	.	.	3	1	.	.	.	.	.	.	48				
Mortagne .....	4	.	.	.	.	1	0	0	1	1	.	3	2	.	.	0	.	0	.	0	.	3	3	.	.	.	.	18			
Nogent-le-Rotrou..	7	.	.	.	.	.	2	1	.	0	0	12	14	1	1	.	.	49	2	.	1	.	.	.	.	.	88				
Grez-en-Bouëre...	.	.	.	.	1	.	.	0	3	3	4	.	37	1	.	.	.	5	2	7	.	.	.	.	.	64					
Le Mans (Gaz)...	5	.	.	.	.	.	2	2	3	3	2	.	39	.	0	.	.	2	.	.	1	.	.	.	.	57					
Ambrières.....	3	.	.	.	.	1	.	12	2	1	4	0	1	5	0	.	.	1	0	4	2	1	2	.	.	.	39				
Château-Gontier..	3	.	.	.	.	1	1	1	10	6	8	.	16	13	.	0	.	0	2	.	2	0	.	.	.	.	64				
La Meignanne....	4	.	.	.	.	.	.	4	3	6	4	.	29	.	20	.	.	3	1	0	.	.	.	.	.	73					
Nantes (Obs.)....	2	.	.	.	.	.	3	10	0	17	1	21	.	31	0	0	0	.	2	0	.	.	.	.	.	88					
Cordemais.....	.	.	.	.	.	.	3	4	2	3	1	11	0	34	1	.	.	2	1	.	.	.	.	.	62						
Parthenay (E. N.)	6	.	.	.	.	.	1	2	4	2	0	3	0	6	9	0	0	3	0	0	2	.	.	.	.	38					
Les Gardes (anc. Monast.)	3	.	.	.	.	1	.	2	3	7	3	5	.	18	.	2	.	.	18	.	2	.	.	.	.	63					
Champtoceaux....	2	.	.	.	.	.	2	.	6	1	1	2	23	.	6	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	45					
Les Herbiers....	2	.	.	.	.	.	1	4	1	13	1	6	.	15	1	.	2	2	.	1	.	.	.	.	49						
Montaigu.....	3	.	.	.	.	.	3	.	5	.	1	.	23	.	5	3	.	.	2	.	.	.	.	.	.	45					
BASSINS ENTRE LA LOIRE ET LA GIRONDE.																															
Pointe St-Gildas (Sém.)	1	.	.	.	.	.	0	.	1	13	7	9	1	.	.	.	.	5	0	.	.	.	.	.	.	.	36				
Les Sables-d'Olonne	1	.	.	.	.	.	2	2	10	.	6	4	3	.	.	.	.	2	2	.	.	.	.	.	.	.	33				
Luçon.....	2	.	.	.	.	.	2	8	.	5	3	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.	.	4	.	.	26				
Boisragon (C <sup>e</sup> de Breiloux)	4	.	.	.	.	.	2	2	5	4	2	.	.	.	.	.	0	5	1	.	.	.	10	.	.	.	34				
Niort (Comporté) .	8	.	.	.	.	.	2	3	4	4	.	.	3	.	.	.	6	.	.	.	.	.	6	.	.	.	36				
La Rochelle (P. C.)	3	.	.	.	.	.	5	2	3	.	13	.	.	.	.	.	2	2	.	.	.	.	7	.	.	.	37				
Angoulême (P. C.)	6	.	.	.	.	.	5	1	0	9	19	23	.	7	1	0	.	.	9	4	.	.	.	8	.	.	92				
Barbézieux.....	.	6	.	.	.	.	3	6	.	.	.	4	.	.	.	.	7	4	.	.	.	.	.	30	.	.	.	30			
Rouillac.....	.	3	.	.	.	.	5	.	.	9	.	.	3	3	2	.	.	2	.	.	.	.	.	27	.	.	.	27			
Civray.....	4	.	.	.	.	.	5	.	6	13	4	2	1	6	0	.	.	1	5	.	.	.	1	.	.	.	48				
St-Jean-d'Angély..	.	4	.	.	.	.	1	11	.	2	12	5	1	.	.	.	.	4	.	.	.	.	.	40	.	.	.	40			
Rochefort-s-M. (Obs.)	3	.	.	.	.	.	7	.	8	3	1	.	0	2	0	.	.	12	2	.	.	.	3	.	.	.	42				
BASSIN DE LA GIRONDE.																															
Saignes.....	9	.	.	.	.	.	7	10	15	9	25	16	6	5	13	.	26	6	22	.	19	15	.	.	.	10	.	.	214		
Combemaury.....	6	5	.	.	.	.	7	10	2	1	28	3	1	1	.	4	26	4	1	2	8	.	.	.	.	.	110				
Gramat.....	8	10	.	.	.	.	13	8	3	15	6	.	.	5	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	74				
Brive (P. C.)....	2	12	3	.	.	.	4	4	5	3	5	8	10	.	3	.	1	2	1	.	.	.	16	1	.	.	86				
La Boissière (C <sup>e</sup> du Bugue)	1	9	.	.	.	.	1	11	0	9	7	5	.	7	8	.	.	2	.	.	.	25	.	.	.	84					
St-Avit-du-Moiron.	5	3	.	.	.	.	1	1	.	2	.	1	5	.	5	.	.	4	.	.	.	.	20	.	.	.	20				



STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSINS ENTRE LES PYRÉNÉES ET LE RHÔNE.

Prats-de-Mollo (P.C.)	28	.	.	13	.	.	34	.	.	5	.	12	9	13	.	4	9	4	40	9	2	.	.	.	2	.	.	184	
Thuès (Entre-Vails)	7	.	.	1	.	.	4	.	.	3	.	1	.	8	.	5	.	24	.	.	1	.	.	.	.	54			
Perpignan (Obs.)	.	3	.	.	1	.	4	10	.	0	6	3	.	0	4	1	.	.	19	.	.	.	4	.	.	54			
Maury	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	4	.	2	.	.	7	.	.	.	2	4	.	.	20			
Paulilles	2	3	.	.	.	.	25	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	38			
Banyuls	.	5	.	.	.	.	25	9	.	.	.	3	.	.	5	.	2	.	.	.	.	.	.	.	49				
Col de Puymorens	3	1	.	25	.	4	.	1	1	2	3	1	2	4	1	2	2	1	3	1	12	1	.	1	4	7	5	.	88
Le Capelier	13	6	18	.	.	8	.	4	.	2	7	.	3	6	.	8	10	25	11	30	4	6	.	15	7	.	.	3	186
Limoux	4	3	.	.	2	.	2	.	.	.	.	.	.	.	7	.	.	.	.	.	.	.	.	8	.	.	.	26	
Castelnau-dary (P.C.)	4	4	.	.	3	.	5	7	1	17	7	.	.	.	3	5	.	.	4	.	.	.	2	4	.	.	66		
Narbonne (Collège)	.	2	.	.	.	.	1	.	.	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13			
L'Escanadougue	.	.	.	.	.	.	3	7	24	1	.	1	.	.	.	.	10	.	.	.	.	.	.	.	.	46			
Campestre	.	.	.	.	.	.	1	.	20	.	2	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25			
Valleraugue	.	.	.	2	.	.	2	.	.	9	13	.	2	6	.	11	23	3	7	12	.	.	.	.	.	90			
Nîmes (E. N.)	.	.	.	.	.	1	.	.	59	.	14	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	74				
Montpellier (E. N.)	.	2	.	.	.	.	.	.	4	28	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	36				
Béziers	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2				

## BASSIN DU RHÔNE.

Ballon de Servance (Fort)	.	.	.	0	7	2	17	8	.	23	4	29	1	21	37	3	2	.	2	4	13	2	18	5	.	11	.	.	209
Vesoul (E. N.)	3	.	.	3	5	6	15	3	.	8	10	6	0	0	4	0	.	10	0	.	18	0	2	.	.	.	91		
Mantoche	7	0	.	2	4	1	18	4	.	11	7	5	1	0	.	3	2	0	0	17	.	.	.	.	.	.	82		
Bourbonne-l.-Bains	.	.	.	.	4	1	11	4	6	11	.	9	8	2	12	4	.	2	7	11	9	.	.	.	.	.	99		
Charmoy	1	2	.	.	4	0	12	3	3	5	.	5	9	.	7	.	3	.	2	2	9	17	1	1	.	2	.	86	
Vaux-s.-Aubigny	.	5	.	.	3	17	2	.	.	.	8	11	14	.	.	.	.	15	6	.	.	.	.	.	.	81			
Dijon	9	.	.	1	.	5	12	10	.	20	6	4	.	9	.	8	8	.	3	13	.	.	.	.	.	.	106		
Beaune	3	.	.	2	1	1	11	9	.	6	.	1	.	1	20	21	5	6	6	9	1	.	.	.	.	.	102		
Lons-le-Saunier (E. N.)	.	.	.	.	7	.	21	18	17	.	30	.	.	.	.	3	5	2	11	16	16	2	.	.	.	.	149		
Bourg (E. N.)	0	0	.	0	2	0	20	4	.	1	.	13	0	.	2	.	3	3	19	2	.	.	.	.	.	69			
St-Laurent-d'Oingt	3	.	.	.	10	.	5	9	10	.	.	2	12	5	24	.	14	.	16	.	.	.	.	.	.	110			
St-Foy-l'Argentière	4	.	.	.	7	.	6	9	2	.	.	3	10	.	.	9	20	4	35	13	.	.	.	1	.	.	123		
Belfort (Château)	0	.	.	.	2	.	10	3	.	4	.	5	0	0	1	3	19	0	7	1	4	1	4	0	.	.	65		
Besançon (Obs.)	0	.	.	3	3	10	13	3	0	.	3	4	0	0	1	1	4	1	.	3	20	.	3	.	.	.	82		
Dôle	.	4	.	.	8	2	10	2	.	3	2	1	.	.	1	8	8	.	2	.	13	2	2	.	.	.	60		
Sallanches	.	4	.	.	2	.	24	13	.	1	.	.	12	.	36	.	9	.	8	.	.	.	.	.	.	110			
Bonneville (E. N.)	30	4	.	1	8	.	46	6	.	14	6	.	1	.	8	16	1	4	17	.	.	.	.	.	.	161			
Les Rousses	.	2	.	.	21	.	22	10	.	3	.	4	.	8	9	17	.	13	11	22	45	3	1	.	.	7	18	.	214
Champagnole	.	.	.	.	4	19	19	9	6	12	10	4	.	2	4	1	.	13	13	20	13	5	2	.	.	.	180		
Menthon	.	3	.	.	4	.	24	16	.	.	.	16	3	2	.	18	.	1	7	13	6	.	.	.	.	.	113		
Chambéry (P. C.)	.	.	.	.	2	.	18	17	.	.	.	2	8	.	2	.	17	1	.	15	5	12	.	.	8	.	106		
Nantua	2	.	.	.	7	.	20	26	.	.	.	23	.	1	4	5	7	8	7	6	30	13	.	.	.	2	2	.	163
Lyon-St-Genis (Obs.)	0	2	.	.	9	0	6	9	0	.	.	.	26	.	0	0	.	1	2	1	24	2	.	.	.	.	.	82	
Villefranche	.	0	.	0	1	.	1	.	.	.	6	4	5	1	28	15	0	1	19	3	.	.	.	.	.	85			
Flumet	.	.	.	.	7	.	30	20	.	.	.	14	8	2	1	5	19	4	6	3	2	.	.	.	14	.	135		
Sainte-Foy	.	.	.	5	.	11	10	.	.	.	7	.	2	4	7	3	13	4	5	.	.	.	5	.	.	.	77		
Planay	2	3	3	.	2	.	13	8	.	.	.	9	8	5	4	3	3	5	6	14	3	10	.	.	.	18	3	.	122
Bourg-d'Oisans	.	.	.	.	.	10	3	.	.	.	4	8	2	6	.	6	3	.	4	1	9	.	.	.	1	.	.	56	

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSIN DU RHÔNE (suite).

La Tronche.....	1	.	.	.	.	1	1	11	9	.	.	2	2	.	3	1	9	4	1	3	22	15	.	.	0	2	.	.	87
Villard-de-Lans...	2	.	.	.	.	2	.	16	.	10	.	2	4	6	19	.	1	7	.	15	11	6	.	.	29	16	.	.	146
Briangon.....	.	3	1	.	.	.	.	1	3	.	.	1	20	.	.	2	.	.	1	2	7	.	.	11	.	2	.	54	
Faucon.....	.	.	.	.	.	.	.	14	.	.	0	5	6	15	2	.	2	3	.	21	13	.	.	29	.	.	.	109	
Volonne.....	.	.	.	.	.	.	.	10	.	.	.	15	.	38	.	23	.	7	5	3	.	.	.	.	.	.	.	103	
Mane.....	.	.	3	.	.	.	.	2	.	.	2	.	5	33	.	.	.	1	9	7	.	.	.	.	.	.	.	62	
Pont-de-Mirabeau.	.	.	4	.	.	.	.	5	.	.	1	3	.	3	36	.	.	.	.	2	6	.	.	.	.	.	.	60	
Cavaillon.....	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	4	.	.	.	5	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13	
Vernoux (M. Maisonneuve).	.	.	.	.	.	3	.	1	10	.	.	5	9	16	7	.	1	2	.	26	.	.	.	.	.	.	.	79	
Montpezat (P. C.).	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	20	.	.	15	5	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	45	
Vialas.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	85	15	1	.	.	2	13	5	.	25	5	.	.	.	.	.	.	155	
Saint-Ambroix....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22	5	1	.	.	1	4	.	1	.	5	.	.	.	.	.	.	.	39	
Uzès (C. M.)....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17	.	24	.	5	.	.	.	8	4	.	.	.	.	.	.	.	58		
Barjac.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	24	1	1	.	6	9	.	2	6	.	.	.	.	.	.	.	.	49		
Crest (M. Savoyat).	.	.	.	.	.	2	5	.	1	0	0	17	.	10	.	.	.	.	19	.	.	.	.	.	.	.	.	55	
Valréas.....	.	.	.	.	.	.	14	.	.	7	2	7	7	0	.	.	3	.	12	.	.	.	.	.	.	.	52		
Lapalud.....	.	.	.	.	.	.	3	.	.	12	2	.	.	.	15	.	1	.	7	.	.	.	.	.	.	.	39		
M <sup>t</sup> -Ventoux (Obs.).	.	.	3	.	.	.	3	8	.	2	3	11	14	12	33	.	.	.	14	15	13	.	.	.	.	4	.	137	
Sault.....	.	9	.	.	.	2	7	.	.	11	11	.	11	.	.	.	11	10	.	.	.	.	.	.	.	.	72		
Carpentras.....	.	1	.	.	.	.	3	.	.	4	8	3	1	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	20		
Avignon (Banlieue).	.	.	.	.	.	.	.	.	9	.	.	.	.	2	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11		
Beaucaire (M. Pugnet).	.	.	.	.	.	.	0	.	.	29	.	.	.	0	.	.	11	0	0	0	.	.	.	.	.	41			
Arles.....	.	.	.	1	.	1	.	.	53	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	58		

## PETITS BASSINS ENTRE LE RHÔNE ET L'ITALIE.

Bonneval.....	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8
Aix (Mont-Perrin).	.	2	.	1	.	5	.	.	13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21
Brignoles (M. Fabre).	.	.	.	.	.	10	.	4	10	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15	
Marseille (Obs.)...	.	.	.	1	.	5	0	.	20	.	0	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	25		
Toulon (Obs.)....	.	.	.	.	.	3	.	8	.	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15	
Draguignan (E. N.).	.	.	.	.	.	.	.	4	30	7	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	42	
Grasse.....	.	.	.	1	.	.	2	.	10	.	2	4	.	.	1	1	.	3	.	.	.	.	.	.	.	24		
Puget-Théniers ...	4	3	.	.	.	.	.	.	.	4	5	4	2	1	2	2	3	4	.	.	.	.	.	.	.	.	35	
Venanson.....	6	.	5	.	.	1	5	1	5	5	3	5	.	0	.	8	.	5	.	.	.	.	.	.	.	.	50	
Utelle.....	.	5	.	2	2	.	.	.	4	.	6	5	.	.	.	4	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	29	
Nice (Obs.).....	.	.	1	0	0	2	.	13	4	.	3	0	0	.	11	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	34		
Monaco (Musée Océan.)	.	.	1	.	2	.	.	.	11	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16	

## CORSE.

Bastia (M. Dapelo).	.	.	.	.	.	7	.	6	.	13	.	2	10	13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	51
Calacuccia.....	.	.	.	.	.	2	.	4	.	.	.	.	12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18
Corte.....	.	1	5	.	.	2	.	2	.	1	2	4	0	.	11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	27
Basteliccia (M. Padovani).	.	1	.	.	.	3	.	6	.	13	.	.	19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	42
Ajaccio (E. N.)....	.	.	.	.	4	0	1	.	4	0	4	12	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	27	
Sartène.....	.	.	.	.	9	.	4	8	3	5	13	17	3	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	70	
Cap Pertusato (Ph.).	.	11	.	.	7	.	.	.	6	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25



## OBSERVATIONS DU MOIS DE JUILLET 1914.

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

### BASSINS DU RHIN, DE LA MEURTHE ET DE LA MOSELLE.

Mirecourt (E. N.).	4	4	3	3	9	5	2	2	.	0	3	17	.	2	.	.	10	3	6	2	8	5	8	1	.	7	.	104
Vézelise.....	.	.	5	.	9	3	4	.	.	.	.	10	.	.	.	5	.	7	1	12	9	4	.	.	.	.	70	
Baccarat.....	2	1	4	.	.	7	1	.	4	5	6	2	5	.	3	.	3	6	2	3	8	6	7	4	.	2	.	80
Blamont.....	.	.	1	3	.	9	6	6	2	.	.	.	.	7	.	.	.	47	2	2	4	4	4	6	1	0	.	104
Nancy (Faculté)...	.	.	5	.	7	5	11	.	.	.	.	3	3	.	.	12	18	.	4	3	2	4	3	1	.	.	.	81
Foug.....	.	10	7	6	.	1	4	.	.	.	1	.	.	.	.	.	1	0	.	4	9	6	6	.	.	.	56	
Landres.....	.	.	4	.	0	3	2	1	3	.	.	.	17	7	2	.	.	15	6	6	2	3	5	5	.	.	.	80

### BASSINS DE LA MEUSE, DE LA CHIERS ET DE LA SAMBRE.

Pouilly (Hte-Marne).	.	.	11	.	.	4	.	7	.	.	8	.	.	2	2	.	.	.	8	1	4	2	4	14	1	3	.	8	79	
Aboncourt.....	.	1	.	.	.	.	.	.	.	3	3	.	11	.	.	.	7	6	5	11	7	5	10	5	.	13	9	98		
Neufchâteau (M. Marchal).	.	7	.	5	1	0	8	.	5	.	.	9	.	1	4	.	1	.	4	.	6	3	5	11	14	6	.	0	9	99
Commercy (P. C.).	.	10	4	1	1	2	3	2	2	.	.	3	.	4	.	.	.	1	2	1	8	12	2	7	9	1	2	.	77	
Les Kœurs (forêt) (P. C.)..	.	9	8	.	.	2	.	.	.	.	.	15	.	.	.	.	.	14	12	15	.	11	.	.	.	.	.	86		
Hussigny.....	3	.	1	5	3	3	3	1	.	.	.	.	20	2	.	.	.	20	9	3	15	4	17	16	11	.	.	.	138	
Bairon.....	.	3	.	4	1	4	1	15	.	.	.	.	2	6	.	.	.	2	.	21	4	5	6	5	11	6	.	.	95	
Charleville (E. N.).	.	1	9	0	0	2	.	6	1	.	.	.	3	3	.	.	2	.	10	7	4	3	4	6	6	.	1	.	68	

### BASSINS DE L'ESCAUT, DE LA LYS, DE L'YSER ET DE L'AA.

Lestrem.....	.	10	3	8	.	4	.	.	3	.	1	15	.	2	.	.	5	.	27	0	1	.	1	5	.	1	.	.	86
Dunkerque (sém.).	.	4	10	2	.	5	5	4	.	.	1	.	24	.	2	.	.	.	28	14	1	4	1	3	2	.	.	.	110

### BASSINS DE LA CANCHE, DE LA SOMME, DE LA BÉTHUNE, ETC.

Guerbigny (Mme Polyart).	.	3	.	.	.	2	2	7	.	.	5	.	11	8	.	.	3	4	.	4	5	.	2	3	2	.	.	.	60			
Amiens (St. agr.).	0	0	0	0	2	1	0	14	.	.	.	8	14	3	1	.	1	3	1	13	1	1	6	7	1	.	.	.	77			
Airaines.....	.	5	1	2	.	3	0	0	6	.	.	3	.	11	6	3	4	0	5	2	1	52	1	1	5	14	3	.	0	.	129	
Boulogne (P. C.)..	.	2	3	.	.	8	4	.	4	.	.	.	.	1	.	.	1	2	.	16	.	.	1	.	.	.	.	.	43			
Saint-Riquier (M. Motte)	.	12	1	.	.	4	.	24	.	4	.	.	2	.	6	9	4	0	.	3	.	2	42	4	7	7	19	2	.	.	.	152
Eu.....	.	3	1	.	.	6	5	.	.	.	2	.	3	8	5	1	.	3	.	3	15	4	1	2	21	.	.	.	.	110		
Aumale.....	.	1	11	0	.	1	.	0	4	.	.	5	.	3	12	8	0	.	2	.	1	30	3	1	6	9	2	.	.	.	98	
Dieppe.....	.	4	7	0	.	1	0	.	10	.	.	2	.	1	8	2	0	.	3	0	.	5	1	.	6	16	0	.	.	.	68	
Goderville.....	.	6	6	3	.	2	.	4	2	.	.	3	.	2	2	.	7	.	23	6	.	6	17	2	.	.	.	90				

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL.
BASSIN DE LA SEINE.																																
Château-Chinon...	.	2	3	9	.	1	3	12	2	.	.	.	.	.	10	6	5	.	.	26	22	14	1	11	9	38	13	10	7	4	208	
Clamecy (C. M.)...	0	3	12	0	.	4	0	10	0	.	.	.	.	.	14	2	0	.	.	30	4	2	8	0	6	4	3	0	1	.	103	
Marigny-le-C...	1	12	6	.	.	3	7	4	7	.	.	.	.	.	4	6	1	.	.	16	3	5	5	3	17	10	7	.	15	.	133	
Montbard	3	13	7	.	2	.	1	7	.	.	.	.	.	.	8	6	0	.	.	20	2	6	2	7	5	7	2	1	3	17	.	118
Auxerre (C. M.)...	8	12	0	.	3	.	0	4	1	.	.	.	.	.	17	15	8	.	.	6	15	2	9	1	1	6	9	3	3	17	.	138
Tonneerre (P. C.)...	.	22	7	.	.	2	.	3	3	.	.	.	.	.	12	5	1	.	.	11	.	16	3	.	1	20	5	1	.	.	112	
Laroche-s.-Yonne..	3	10	.	.	2	.	1	2	.	.	.	.	.	.	13	3	.	.	.	23	4	10	1	.	1	9	1	.	7	.	90	
Villeneuve-l'Arch..	4	9	.	.	.	8	3	.	.	.	.	.	.	.	17	2	2	.	.	13	8	10	2	.	1	13	9	1	.	.	101	
Laignes.....	2	4	.	.	0	.	.	5	2	.	.	.	.	.	8	0	0	.	.	18	0	12	0	7	8	19	.	3	.	.	.	90
Clairvaux.....	.	7	.	7	.	.	.	4	5	.	.	.	.	.	1	.	2	1	.	.	26	10	7	5	6	2	11	5	.	.	.	104
Troyes (E. N.)...	.	2	3	.	.	3	3	2	2	.	.	45	.	.	11	.	1	.	.	2	4	5	9	2	1	3	7	.	.	.	105	
Valentigny.....	.	2	0	4	.	0	.	2	3	.	.	38	.	.	.	11	0	6	.	.	20	1	15	8	1	1	6	3	4	.	.	119
Plancy.....	20	1	.	.	5	.	.	.	.	.	2	.	.	.	12	.	.	.	.	7	1	9	7	1	13	7	4	1	.	.	88	
Séoligny-les-Étangs.	.	5	.	.	8	.	3	.	.	10	.	.	8	1	.	.	.	.	16	2	14	2	3	1	1	7	8	.	.	88		
Neuville-aux-Bois.	.	.	6	5	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	5	20	4	.	.	3	8	19	.	2	.	10	4	3	2	.	94	
Étampes (P. C.)...	1	6	.	4	.	2	1	.	.	.	.	7	17	21	2	3	.	3	6	9	.	.	1	3	.	.	.	.	87			
Fontainebleau (E. d'App.)	.	1	2	.	.	2	.	7	1	.	.	.	.	.	14	9	6	.	.	4	4	1	13	0	0	.	11	7	5	2	.	90
Jouy-le-Châtel....	.	1	.	.	1	.	5	.	.	.	.	.	.	.	9	20	6	.	.	23	0	3	0	7	3	14	.	.	.	93		
Saclay.....	.	4	0	.	.	.	2	3	.	.	27	.	.	30	6	.	.	.	.	.	.	.	.	8	1	.	.	.	.	79		
Le Perray (St-Hub.)	.	2	2	.	.	.	4	1	.	.	3	.	.	26	10	3	.	.	2	.	9	8	.	4	2	3	.	.	.	80		
Versailles (Montb.)	.	1	0	.	.	.	1	3	.	.	3	.	13	12	11	0	2	1	1	10	11	1	4	1	5	1	.	.	81			
Meudon (Eaux)...	.	1	1	.	0	1	1	4	1	.	.	4	0	18	10	2	1	0	2	1	23	7	2	7	8	4	0	.	.	97		
Paris(B.C.M.,cour)	.	0	0	.	0	3	0	.	.	5	.	14	15	6	2	2	1	2	19	2	2	5	3	2	0	.	.	.	80			
Langres (vallée)...	6	.	4	.	1	4	.	5	0	.	.	9	.	7	0	0	.	.	6	4	.	4	1	2	14	12	0	.	10	.	92	
Chaumont (E. N.)	.	1	8	.	3	2	9	3	1	.	.	.	5	2	.	.	.	.	9	2	11	5	3	5	12	4	.	5	.	88		
Aillianville.....	.	3	.	9	.	2	3	.	5	.	.	.	1	.	5	.	.	.	1	3	9	4	10	4	15	6	.	5	.	85		
Demange-aux-Eaux	.	3	.	7	.	2	.	2	.	.	.	.	.	.	5	2	.	.	.	1	.	9	5	6	8	6	.	.	.	56		
Bar-le-Duc (P. C.)	.	0	.	0	.	0	.	9	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	0	7	5	2	5	5	8	2	.	.	46		
Vernancourt.....	.	10	2	18	.	2	4	.	4	.	.	2	3	2	.	.	12	1	20	3	8	4	7	1	.	.	.	101				
Châlons-sur-Marne (E.N.)	.	2	15	1	0	4	.	1	2	.	.	2	1	.	16	0	1	.	1	10	8	11	1	12	6	4	1	.	.	101		
La Ferté-sous-J...	.	.	.	.	.	3	.	.	10	.	.	3	1	.	.	7	.	.	3	2	.	4	3	.	.	.	.	67				
Parc St-Maur(Obs.)	.	3	.	0	0	1	5	5	0	.	.	1	.	24	11	2	.	.	5	1	13	0	0	7	9	3	0	.	.	92		
Givry-en-Argonne.	.	34	1	15	.	1	.	8	.	.	8	.	.	2	1	.	.	.	19	1	17	2	1	7	4	7	.	.	.	128		
La Grange-aux-Bois.	.	9	5	2	.	.	1	1	.	.	.	9	.	.	9	.	.	.	12	11	.	4	2	9	0	7	.	.	.	73		
Vouziers.....	.	2	18	15	.	1	.	1	1	.	.	3	.	5	2	.	.	.	3	.	17	3	1	3	4	10	1	.	.	89		
Remaucourt.....	.	.	9	6	.	6	.	11	.	.	.	.	.	9	.	.	.	.	4	7	.	3	5	8	6	8	.	.	.	81		
Mourmelon-le-Gr...	.	4	12	.	.	0	1	10	.	.	.	.	.	8	13	8	.	.	10	0	12	6	1	5	3	4	6	.	.	103		
Berry-au-Bac....	.	10	6	.	3	.	.	.	10	.	.	4	4	.	.	2	.	6	0	1	1	2	1	2	.	.	.	52				
Hirson.....	.	.	4	.	1	2	.	6	.	.	.	5	3	.	.	.	.	9	1	4	4	4	10	.	.	.	.	56				
Dizy-le-Gros.....	.	7	9	4	5	.	18	.	.	.	.	4	3	.	.	2	4	.	3	.	4	3	7	.	.	.	.	72				
Marquèglise (N. de Mondeuse) ..	.	2	.	0	.	5	7	.	.	.	4	.	11	5	.	1	13	.	3	.	1	2	2	5	.	.	.	.	61			
Maignelay.....	.	.	0	.	.	.	8	.	18	.	.	5	11	4	1	1	2	6	.	5	.	1	1	3	.	.	.	.	68			
Beauvais (C. M.)...	.	.	.	0	0	.	5	0	.	.	10	.	11	7	1	3	2	.	11	0	1	1	2	3	.	.	.	.	56			
Noailles.....	.	1	.	.	1	.	6	.	.	9	.	22	2	0	0	5	1	.	6	.	1	3	2	5	.	.	.	.	62			
Pontoise .....	.	1	.	.	.	2	.	.	29	.	23	1	1	.	1	.	6	2	2	8	2	.	.	.	.	.	.	83				
Fontaines .....	5	2	1	.	2	.	8	1	.	.	.	4	13	2	.	20	2	16	2	4	15	13	3	.	28	.	.	139				
Garny.....	1	2	0	.	4	.	4	.	.	.	25	2	1	.	18	0	1	11	0	12	6	3	5	2	.	.	.	101				

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSIN DE LA SEINE (suite).

Grignon.....	6	2	1	.	8	1	10	1	.	.	.	20	1	2	.	6	4	3	9	.	2	.	9	2	.	.	86			
Nemours (C. M.)..	4	0	.	.	4	.	4	1	0	.	0	.	30	5	3	.	.	13	5	0	1	7	1	4	.	.	82			
Chartres (E. N.)..	6	0	.	1	.	2	1	.	.	.	.	30	3	3	4	.	1	8	13	0	.	2	1	3	.	.	77			
Senonches.....	3	.	9	1	.	2	.	1	1	.	.	2	14	2	2	.	4	.	7	13	.	3	1	1	2	1	.	70		
Dreux.....	12	2	.	.	0	2	.	.	.	.	.	18	1	7	2	.	1	24	7	0	4	2	1	.	.	.	82			
Les Essarts .....	1	8	.	.	6	.	3	6	.	.	.	23	2	5	4	16	2	7	35	6	8	7	19	6	3	.	.	166		
La Bonneville.....	5	6	.	.	4	.	6	.	.	.	.	16	.	4	.	7	.	21	.	6	1	3	2	.	.	.	80			
Val-Joyeux (Obs. magn.)..	.	2	1	0	.	1	.	3	1	.	.	0	.	11	33	11	1	1	1	0	2	9	1	3	3	1	1	.	85	
Chaumont-en-Vexin..	.	1	.	.	1	.	2	0	.	.	.	51	.	15	1	3	2	.	1	12	9	2	0	3	1	5	.	109		
Gourney-en-Bray (P. C.)..	.	3	3	.	.	0	.	3	8	.	.	3	.	10	7	2	5	.	4	.	8	22	2	1	2	3	4	9	.	98
Rouen (ile Lacroix)	.	1	3	.	.	1	1	5	4	.	.	.	1	3	5	0	.	6	.	5	11	3	2	6	12	4	10	.	86	
Bolbec.....	.	11	7	1	.	3	3	4	6	.	.	.	1	4	2	.	9	.	10	4	2	5	13	21	.	.	.	165		
Le Havre (r. des Ormeaux)	0	.	5	.	1	11	.	20	0	.	.	0	.	0	1	1	0	8	.	8	3	23	4	17	10	2	.	.	143	
Le Neubourg.....	.	2	4	.	.	2	0	2	5	.	.	.	2	3	1	0	.	1	17	1	1	5	6	1	.	6	.	61		
Rugles.....	.	5	2	.	.	7	1	2	5	.	.	.	8	8	1	.	8	.	3	22	2	2	4	5	2	1	.	88		

## BASSINS ENTRE LA SEINE ET LA POINTE DE BRETAGNE.

Sées.....	6	11	.	.	2	.	4	.	.	.	.	.	.	.	13	.	2	29	0	1	4	4	2	1	3	.	.	86			
Lisieux (C. M.)..	.	1	19	.	.	2	2	1	8	.	.	.	.	0	3	0	.	11	.	2	1	2	4	3	11	3	1	.	74		
Annebault.....	.	1	10	.	.	3	8	9	6	.	.	8	.	2	3	2	.	10	.	.	15	3	.	3	4	2	.	.	89		
Caen (C. M.)....	.	0	5	5	.	4	1	2	1	.	.	0	9	.	.	1	1	.	17	.	8	2	4	2	3	3	.	67			
St-Honorine-du-Fay.	0	2	0	0	1	0	1	7	.	.	0	5	.	0	1	1	0	.	23	.	11	2	11	2	8	2	2	.	80		
Saint-Sever.....	.	0	3	1	.	1	6	5	20	.	.	.	.	3	1	.	17	.	.	8	6	6	7	12	2	.	.	98			
Trévières.....	.	7	7	.	0	7	0	5	1	.	.	0	27	.	1	.	5	0	0	29	0	.	16	3	0	1	2	0	.	112	
Cherbourg (Obs.)..	9	.	1	.	3	1	.	9	.	.	14	.	2	.	.	1	.	12	16	.	9	2	.	.	1	1	.	1	82		
La Haye-du-Puits...	.	3	4	.	1	2	2	9	.	.	3	2	.	.	5	2	0	.	14	.	6	2	.	12	3	1	.	.	69		
Coutances.....	2	8	.	.	6	2	.	14	.	.	22	.	.	11	1	.	20	.	.	9	5	8	0	7	2	.	11	.	127		
Louvigné-du-Désert..	.	2	.	1	2	.	11	2	.	.	.	2	.	1	1	13	7	.	5	.	4	4	4	5	6	.	.	71			
Trans .....	.	1	.	2	5	.	18	2	.	.	2	.	.	1	1	.	8	6	.	6	3	3	5	4	3	4	6	.	82		
Cap Fréhel (sém.)..	11	3	4	.	7	7	1	8	0	.	.	1	.	0	0	0	1	.	6	1	.	6	.	0	1	2	4	14	2	.	86
Ploumanach (M. Eiffel)...	.	5	.	3	.	7	.	.	.	.	3	.	2	.	.	7	0	.	1	0	1	.	2	.	.	.	.	31			
Île de Batz (sém.)..	.	8	1	.	0	.	3	5	.	.	.	2	.	0	.	26	5	.	4	.	2	1	3	0	0	.	.	59			

## PETITS BASSINS DU SUD DE LA BRETAGNE; BASSIN DE LA VILAINE.

Brest (Obs.).....	1	7	.	3	1	0	12	2	.	.	.	1	2	3	0	3	35	1	0	0	1	1	0	2	2	0	.	2	79	
Glomel.....	.	5	2	1	1	1	2	15	.	.	.	1	.	1	.	12	12	3	3	.	1	1	3	3	2	1	.	.	70	
Corlay.....	.	4	5	.	.	7	4	21	1	.	.	.	.	3	.	9	7	.	4	.	.	.	4	4	3	.	.	76		
Châteaulin.....	.	9	1	.	4	2	5	14	1	.	.	.	2	2	4	30	17	3	8	.	2	2	2	4	7	.	.	119		
Kéroret.....	.	3	.	1	.	2	6	.	.	12	.	.	.	.	13	5	2	3	.	.	1	.	2	5	.	.	55			
Lorient (Obs.)....	.	5	1	.	4	1	11	7	1	.	.	1	1	1	1	.	19	9	15	4	.	0	1	4	1	0	0	3	.	88
Vannes.....	.	14	.	4	.	3	7	3	.	.	.	.	.	.	13	1	9	7	.	.	4	1	.	8	.	.	71			
Belle-Isle (ph.)...	.	6	.	6	4	5	8	2	.	.	.	.	4	6	.	17	5	.	9	.	2	.	3	.	.	.	75			
Mordelles.....	.	5	1	.	4	.	3	5	.	.	1	.	.	.	.	11	4	.	7	2	.	1	.	.	4	.	.	47		
Montauban.....	.	2	1	.	5	.	2	8	.	.	5	.	.	.	.	7	6	.	8	.	2	.	.	5	8	.	.	59		
Plélan.....	.	3	.	5	2	8	9	.	.	.	.	.	.	10	4	.	8	2	.	2	.	.	4	9	.	.	.	66		
La Guerche.....	1	0	0	.	7	5	2	8	.	.	.	2	.	.	4	5	.	8	3	1	2	1	0	0	11	.	60			
Plessé.....	.	1	1	.	5	.	7	1	.	.	.	1	3	.	14	.	6	.	1	2	1	.	3	.	3	.	47			

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSIN DE LA LOIRE.

S <sup>t</sup> -Paulien (C. M.).	.	.	1	0	.	5	1	1	.	.	5	0	.	1	.	.	48	41	2	.	.	2	1	1	1	2	1	112			
Rochetaillée.....	.	.	18	.	.	7	.	.	.	.	16	.	6	.	3	19	22	4	.	2	3	1	.	10	18	.	129				
Montbrison (P. C.).	.	.	23	.	.	9	.	.	.	.	8	.	.	.	1	29	15	2	.	2	3	1	3	3	11	.	110				
Feurs.....	19	.	.	.	7	5	.	.	.	.	4	.	7	.	1	15	33	49	.	8	2	.	.	2	1	.	153				
Roanne (P. C.)....	.	.	16	.	.	4	.	1	.	.	1	4	.	6	.	3	21	13	14	.	.	8	.	2	1	6	100				
Digoin.....	.	.	8	.	.	5	9	1	.	.	3	1	5	.	.	6	15	9	4	.	1	11	5	2	5	2	5	98			
Montceau-les-M... .	6	.	.	1	2	2	3	.	.	.	9	2	.	.	10	9	6	.	2	.	31	1	4	1	4	.	92				
Arnay-le-Duc....	.	.	5	.	.	2	6	2	.	.	3	.	7	5	2	1	.	3	20	3	2	2	2	.	11	11	8	11	.	105	
Luzy (P. C.)....	.	4	2	.	.	2	6	5	0	.	.	.	7	5	0	.	.	22	6	4	3	4	10	10	3	1	0	0	95		
Châtillon-en-B....	11	16	2	.	.	4	9	7	.	.	.	6	1	2	.	.	7	21	2	7	4	4	7	12	7	2	.	.	131		
Prémery (P. C.)..	.	11	5	.	.	1	.	6	2	.	.	.	4	6	7	2	.	4	17	4	12	1	2	5	10	13	2	.	8	121	
Mercoire.....	.	.	2	1	.	5	11	.	.	.	3	.	.	.	7	.	5	8	108	.	.	.	.	.	.	8	.	.	231		
Murat.....	.	.	2	.	.	3	1	4	.	.	.	.	.	3	1	.	16	65	7	1	0	.	3	2	4	4	0	.	117		
Ambert.....	.	.	32	.	.	4	2	3	.	.	.	8	.	3	1	.	9	33	25	.	.	4	2	6	2	3	1	1	140		
Puy-de-Dôme(Obs.)	4	4	16	2	0	6	8	8	0	1	.	1	0	15	6	12	3	0	60	9	15	8	9	14	4	15	23	7	23	.	273
Clermont (Obs.)..	.	1	5	.	.	1	1	.	.	.	0	.	.	9	0	.	.	51	12	20	.	.	0	1	0	4	3	0	109		
Vichy (C. M.)....	.	18	.	.	1	.	9	.	.	.	9	.	9	.	21	44	17	14	.	.	6	3	1	3	9	17	181				
Vellat (C <sup>m</sup> e de Franche) ..	1	35	.	.	.	2	2	1	.	.	.	5	16	6	.	.	33	1	11	8	1	2	6	2	4	4	12	.	151		
Chénérailles.....	.	.	10	.	0	1	.	1	.	.	.	8	.	3	.	.	19	11	2	8	1	2	1	5	1	4	5	2	84		
Montluçon (P. C.).	.	14	12	2	.	.	5	.	.	.	.	10	2	1	.	37	3	2	7	.	.	2	1	3	7	10	.	117			
Issoudun.....	.	2	3	.	.	24	.	2	.	.	.	60	4	1	.	9	9	2	4	1	2	3	10	2	1	2	.	141			
Aubigny-sur-Nère..	.	8	.	.	.	.	4	.	.	.	.	20	3	8	.	.	20	10	.	3	6	6	7	5	4	.	10	.	113		
Romorantin.....	.	7	12	.	.	9	.	8	.	.	.	11	.	4	.	4	.	3	2	20	.	2	1	1	1	.	5	8	97		
La Châtre(M. Rouet).	4	6	1	.	1	2	0	9	.	.	.	13	3	.	.	24	0	11	6	1	2	3	2	6	1	1	.	95			
Châteauroux (St.agr.)	.	5	.	.	.	13	0	7	.	.	.	20	4	2	.	8	3	.	4	10	1	6	8	.	4	1	.	.	96		
Loches.....	.	10	.	.	3	1	5	.	.	.	8	.	3	.	1	.	1	3	2	1	.	11	.	7	.	57					
Le Ripault (Poud.).	.	5	19	.	.	7	.	6	.	.	.	5	1	5	.	.	6	3	3	2	0	1	1	2	0	0	7	5	77		
Felletin.....	.	.	17	1	.	1	2	.	.	.	.	6	4	2	.	20	16	2	2	1	2	3	3	3	3	4	1	93			
Guéret (E. N.)....	3	4	1	.	.	3	4	2	.	.	.	13	4	2	0	.	23	.	6	9	.	5	2	9	4	3	1	.	99		
Magnac-Laval....	.	7	2	.	.	.	8	.	.	.	.	35	.	2	3	.	15	.	.	7	.	.	.	7	5	3	.	95			
Dun-le-Palleteau..	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	3	.	4	.	.	14	1	3	8	.	.	3	.	.	.	36					
Montmorillon....	12	10	.	.	10	12	2	2	.	.	.	9	.	.	2	.	.	5	0	.	.	.	4	.	11	.	.	78			
Le Blanc.....	.	53	.	.	27	.	11	.	.	.	18	.	3	.	2	.	1	11	.	3	.	5	.	5	.	139					
Buxeuil.....	.	36	.	.	4	10	10	.	.	.	9	.	.	.	4	.	.	3	.	4	.	3	.	1	5	.	90				
Eymoutiers.....	.	8	.	.	.	4	7	.	.	.	5	.	6	.	18	13	4	9	.	2	6	2	3	7	5	.	.	99			
Nexon.....	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	3	.	.	.	6	9	.	26	.	15	.	2	12	4	2	.	80				
Limoges (C. M.)..	.	2	3	.	.	3	.	.	.	.	10	7	2	.	17	13	.	20	.	3	12	5	1	.	1	1	1	98			
Chabanais.....	.	5	.	1	1	1	1	6	.	.	.	20	.	1	2	.	10	.	.	27	.	5	1	4	4	1	.	1	89		
Montamisé (M <sup>m</sup> Farcy)...	14	6	.	.	15	9	1	1	.	.	.	11	1	0	.	.	10	.	.	5	1	2	.	0	1	1	1	.	78		
Rilly.....	.	7	6	.	.	7	.	9	.	.	.	8	1	.	.	8	.	.	2	.	3	2	.	.	2	.	.	54			
Givry.....	.	3	4	.	.	1	.	5	.	.	.	9	.	12	.	.	8	11	7	10	2	5	4	4	5	2	2	.	92		
Saint-Satur.....	3	10	.	.	4	.	3	.	.	.	16	5	13	1	.	5	10	7	16	.	5	2	11	1	.	16	10	138			
Gien (M. D. Raffard).	7	1	1	.	5	3	1	1	.	.	.	15	0	0	.	14	4	6	13	1	8	4	6	1	.	.	.	91			
Orléans (E. N.)...	.	3	6	.	.	3	.	2	1	.	.	14	0	6	.	.	2	1	7	12	3	1	.	7	4	3	.	.	72		
Blois (E. N.)....	.	6	0	.	0	5	5	7	.	.	.	11	0	0	0	.	2	1	38	8	1	4	2	3	0	1	1	.	94		

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSIN DE LA LOIRE (suite).

Tours (Portillon)..	2	10	.	.	6	3	5	.	.	.	4	3	2	1	.	5	2	1	14	.	2	.	3	2	2	.	.	68				
Angers (Obs. mun.)	.	10	.	6	1	7	.	.	.	.	4	9	1	.	5	.	.	.	.	1	2	.	.	.	.	.	46					
Châteaudun (M. Roger)...	0	5	1	.	4	0	4	0	0	.	0	37	3	3	0	0	1	0	10	13	1	1	0	2	1	0	9	.	96			
Droué.....	.	6	.	.	.	3	4	.	.	.	36	9	5	.	.	.	10	8	.	2	1	2	0	1	.	.	89					
Vendôme (P. C.)..	.	11	.	.	4	2	9	1	.	.	20	8	.	.	.	.	12	.	.	1	3	2	6	.	.	78						
Noyant.....	.	3	4	.	.	10	5	5	.	.	34	.	.	.	19	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	82					
Saint-Mard-de-Réno...	.	6	3	1	.	3	.	3	3	.	.	17	4	6	1	.	12	.	4	24	1	1	2	3	2	1	0	.	97			
Bellême.....	.	6	6	.	4	.	5	11	.	.	11	2	1	1	.	9	0	7	6	2	.	4	4	.	5	.	.	84				
Grez-en-Bouëre ..	.	7	0	.	10	4	10	0	.	.	1	.	.	1	.	10	.	4	5	.	1	.	2	1	1	.	.	57				
Le Mans (Gaz)....	.	5	.	.	4	.	12	0	.	.	10	4	0	.	11	3	1	2	.	1	.	2	2	1	.	.	.	58				
Ambrières .....	.	0	2	0	.	4	0	12	4	0	.	.	.	.	1	1	.	18	1	2	5	1	2	2	4	7	5	2	.	71		
Château-Gontier...	0	6	0	.	15	.	2	5	.	.	18	1	.	3	10	.	4	2	.	1	5	1	.	16	.	.	89					
Pouancé.....	.	9	2	.	.	22	.	7	.	.	.	3	.	.	12	.	.	3	.	.	.	3	35	.	.	.	97					
Nantes (Obs.) ....	1	4	.	.	7	3	12	2	0	.	.	0	2	3	.	13	4	22	8	.	1	4	1	.	1	.	.	87				
Cordemais.....	5	.	.	8	1	7	8	1	.	.	1	2	0	.	11	2	19	.	.	1	.	.	.	9	.	.	76					
Parthenay (E. N.) ..	12	3	.	.	12	.	.	4	.	.	0	.	.	.	16	1	0	1	.	17	1	4	6	1	.	6	2	4	11	7	.	106
Somloire.....	.	4	.	.	.	14	.	13	1	.	.	.	7	.	.	8	.	2	3	.	5	.	.	.	.	.	.	.	57			
Fontevrault.....	.	12	28	.	.	15	.	12	.	.	.	6	.	4	.	6	.	2	.	1	.	2	4	.	.	0	.	93				
Champtoceaux.....	.	3	1	.	.	10	2	8	1	.	.	.	0	.	.	7	1	4	6	1	1	2	2	.	0	1	.	50				
Les Herbiers.....	.	12	1	.	4	10	1	8	.	.	.	5	.	1	.	6	1	24	9	.	2	.	.	3	1	1	3	.	94			
Montaigu.....	.	4	2	.	5	5	2	6	.	.	.	4	.	4	.	5	3	22	7	0	2	.	.	2	1	1	.	73				

## BASSINS ENTRE LA LOIRE ET LA GIRONDE.

Pointe Saint-Gildas (sém.).	.	0	5	.	9	1	7	7	.	.	.	.	1	0	.	9	3	3	8	1	.	.	.	.	.	.	.	54	
Les Sables-d'Olonne	0	0	.	.	6	13	15	4	.	.	.	.	1	.	.	8	19	5	2	0	2	1	3	2	0	.	81		
Luçon.....	4	15	1	.	2	11	8	5	.	.	.	.	3	.	.	4	2	.	2	.	2	.	4	2	.	4	7	75	
Boisragon (Cée de Breiloux)	20	4	.	.	27	2	2	4	.	.	1	.	12	2	0	.	11	.	18	2	4	1	3	5	1	4	.	122	
Niort (Comporté) ..	.	2	8	.	1	21	7	9	.	.	.	.	26	.	2	.	12	.	4	16	2	3	.	3	.	3	6	.	125
La Rochelle (P.C.)	15	1	.	.	2	20	7	2	.	.	.	.	3	.	.	7	6	.	2	.	4	.	.	.	.	.	69		
Angoulême (E. N.) ..	14	9	2	.	1	2	2	.	.	.	2	.	4	.	.	11	2	2	6	2	5	6	0	1	1	.	.	70	
Barbézieux.....	.	11	4	.	.	4	.	.	.	.	33	.	2	.	9	.	7	.	2	.	1	2	.	2	.	2	.	78	
Cognac .....	.	1	6	.	2	.	8	4	.	.	.	32	.	2	.	6	.	2	.	.	.	4	4	2	.	.	73		
Civray.....	.	16	14	.	2	7	4	6	.	.	.	13	.	2	.	7	.	31	.	4	.	3	3	2	3	.	117		
Saint-Jean-d'Angély ..	.	2	2	.	10	.	5	.	.	.	16	.	2	.	8	.	5	1	.	2	.	4	.	6	.	.	63		
Rochefort-s.-M.(Obs.)	6	1	2	.	29	.	0	.	.	.	15	1	2	.	16	4	.	1	1	2	1	0	4	3	.	89			

## BASSIN DE LA GIRONDE.

Saignes.....	.	9	7	6	10	12	.	.	.	6	.	10	12	4	.	26	13	6	6	11	.	.	.	.	8	10	16	171		
Combemaury.....	.	0	11	2	.	7	1	2	.	.	.	1	5	6	.	17	22	6	14	0	1	3	5	4	7	3	1	120		
Montfaucon.....	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	.	41	.	11	.	6	12	4	5	.	2	.	.	89			
Brive (P. C.)....	.	7	1	.	2	.	.	.	.	.	16	0	2	.	1	21	.	3	12	1	4	3	7	12	3	.	95			
La Boissière (Cée du Bugue)	.	45	25	.	0	0	1	3	.	.	.	6	1	1	3	.	16	6	0	4	0	0	6	1	1	7	.	128		
Saint-Avit-du-Moiron.	.	20	10	.	2	1	1	3	.	.	.	4	.	.	15	7	3	2	.	2	6	1	5	2	.	.	84			
Périgueux (M. G. Pasquet)	12	9	.	0	0	1	1	.	.	.	0	4	.	1	1	.	17	7	2	10	0	0	3	0	4	2	5	0	.	81

## JUILLET 1914.

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSIN DE LA GIRONDE (suite).

Chalais.....	35	15	.	.	1	.	0	.	.	.	.	21	.	2	1	.	10	1	1	2	.	.	7	5	6	4	.	.	111	
Cavignac.....	.	4	.	1	3	4	.	.	.	.	.	12	.	3	.	.	.	5	.	.	.	4	4	0	6	.	.	46		
Le Bleymard.....	.	5	.	.	8	1	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	85	76	2	.	.	1	2	.	.	2	.	184		
Mende (P. C.)....	.	13	.	.	7	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	66	10	2	.	.	1	1	.	.	5	.	108		
S <sup>t</sup> -Chély-d'Apcher.	.	6	.	.	4	2	.	.	.	.	4	1	.	2	.	3	67	19	2	.	.	3	4	1	6	.	.	122		
Nashinals.....	.	9	.	.	3	4	.	.	.	.	.	0	0	0	.	35	64	24	3	1	0	5	7	5	4	.	3	169		
Entraygues.....	.	14	.	.	15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	28	34	12	14	.	.	10	6	.	.	6	139			
Figeac (S. hy.)....	.	20	.	.	12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	35	12	8	.	.	10	.	.	.	6	103				
Cahors (P. C.)....	.	14	.	.	3	1	.	.	.	.	2	.	1	2	.	22	7	1	.	.	1	1	.	1	1	2	58			
Villeneuve-sur-Lot (C. M.)	.	10	29	.	1	0	.	.	.	.	4	.	1	0	.	37	12	1	1	.	0	2	6	1	0	5	1	112		
Pont-de-Montvert.	.	3	.	.	11	2	.	.	.	.	19	.	.	1	.	.	110	116	9	.	.	.	4	.	.	.	275			
Séverac-le-Château	.	2	11	.	11	.	.	.	.	.	.	2	4	.	50	21	28	4	.	1	4	6	8	.	1	.	153			
Saint-Affrique.....	.	15	.	.	4	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18	3	1	.	.	3	1	1	.	.	49				
Lacaune (M. Mettey)	.	23	1	.	15	2	.	.	.	.	1	2	1	2	.	1	15	14	.	2	2	4	10	4	.	.	98			
Castres.....	.	56	.	.	10	1	.	.	.	.	.	1	.	.	4	17	.	3	.	.	1	6	1	0	.	.	99			
Lavaur.....	.	6	5	4	25	.	.	.	.	.	5	.	.	.	12	.	6	3	.	.	7	5	.	.	78					
Naucelle.....	.	28	.	.	7	.	.	.	0	.	1	.	.	.	17	23	1	6	.	0	10	2	3	4	.	1	105			
Montauban (E. N.)	.	1	10	.	2	.	.	.	.	.	1	.	1	.	28	1	15	1	1	.	3	2	3	.	70					
Puylagarde.....	.	14	0	.	5	0	.	.	.	.	0	2	.	7	24	23	4	0	2	2	2	1	3	.	1	92				
Arreau.....	1	.	3	75	40	85	.	.	.	.	25	3	.	.	3	.	7	.	.	.	.	1	.	.	1	.	243			
Sentein.....	.	17	.	20	2	.	.	10	.	.	6	.	.	10	20	8	9	1	.	.	.	.	1	.	104					
Tarascon-s.-Ar...	.	22	3	.	24	26	.	.	.	.	3	1	.	.	5	4	.	.	.	.	.	.	.	3	.	92				
Belpech (M. Ferrand)...	.	21	0	.	20	7	.	.	.	.	1	5	.	.	3	12	1	5	0	.	0	.	0	0	.	75				
Toulouse (Obs.)...	.	5	21	.	13	1	.	.	.	.	0	.	.	.	22	6	3	1	.	.	1	0	.	4	.	76				
Pibrac (Le Bélard).	.	4	12	.	7	.	.	.	.	.	.	.	.	1	27	5	.	.	1	.	0	0	.	3	61					
Masseube.....	.	7	36	.	7	0	.	.	.	2	.	.	1	.	.	21	6	8	2	.	.	.	0	.	4	.	95			
Auch (P. C.)....	.	17	23	.	5	1	.	.	.	.	1	2	.	.	19	4	3	2	.	.	1	3	.	1	0	5	88			
Lectoure.....	.	28	42	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	.	18	9	2	2	.	.	0	1	0	.	0	.	107			
Agen (P. C.)....	.	27	29	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	11	10	2	.	2	1	3	.	.	7	.	95				
Budos.....	.	13	6	.	2	1	1	3	.	.	8	.	0	.	18	4	4	1	.	0	2	1	2	3	.	0	69			
Bordeaux-Flotrac (Obs.)	.	2	10	0	1	2	1	2	.	.	0	1	.	5	.	1	0	11	6	2	6	.	1	3	1	0	7	0	1	62
Château-Lafite.....	.	3	.	1	0	7	0	.	.	.	37	.	1	.	6	0	0	3	0	1	6	4	4	4	2	0	81			
La Coubre (Sém.).	20	1	2	.	14	.	12	1	.	.	11	1	1	.	1	11	5	2	1	.	1	2	1	1	2	.	.	89		

## BASSINS ENTRE LA GIRONDE ET LES PYRÉNÉES.

Hourtin (ph.)....	.	6	3	.	4	1	6	.	.	.	12	.	1	.	.	6	5	1	3	.	2	0	4	2	2	3	.	61
Areachon (C. M.)..	11	.	5	.	2	5	3	1	.	.	8	.	2	.	.	7	2	4	.	2	2	3	1	6	4	3	1	68
Belin.....	.	12	.	2	2	2	4	.	.	1	9	.	1	.	15	2	2	9	.	0	4	3	2	3	.	2	73	
Pic-du-Midi (Obs.)	.	3	13	1	.	9	3	.	.	.	10	.	.	.	5	15	9	5	4	.	.	.	2	.	0	.	79	
Bagnères-de-B. (Obs.)	.	32	25	2	.	15	4	.	.	1	2	1	.	1	2	12	25	15	2	4	1	1	0	0	0	.	116	
Gélan.....	.	11	.	.	.	9	.	.	.	.	.	.	.	.	3	17	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	50	
Pau (Château)....	.	8	.	12	4	.	.	.	.	.	6	4	.	.	14	28	16	10	.	2	.	1	.	3	.	.	108	
Mauléon-Licharre.	.	9	13	.	7	3	.	.	.	.	4	6	.	.	3	9	7	4	.	.	3	.	1	.	.	69		
Riscle.....	.	5	39	.	5	.	.	.	.	.	7	.	.	.	43	5	1	1	.	.	1	1	6	3	1	1	116	
Tartas.....	.	16	.	1	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	23	4	12	9	.	.	1	.	1	.	1	.	79	
Bayonne.....	.	7	18	.	54	8	.	.	.	.	14	2	3	.	47	3	58	17	.	1	.	3	2	8	16	.	.	261

STATIONS. 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 TOTAL.

## BASSINS ENTRE LES PYRÉNÉES ET LE RHÔNE.

Prats-de-Mollo (P.C.)	. 3	9	.	.	32	.	.	.	.	.	17	13	.	2	15	.	.	.	2	.	5	.	8	12	.	118
Perpignan (Obs.)	.	11	2	.	.	13	.	.	.	.	8	1	.	9	2	0	.	.	.	.	3	.	49			
Maury	.	.	43	.	.	14	22	.	.	.	1	.	0	4	1	.	.	.	.	0	.	124				
Cap Béar (ph.)	.	0	.	.	6	.	.	.	.	18	.	.	12	1	1	.	.	.	.	3	.	10				
Banyuls	.	.	.	.	.	7	.	.	.	.	23	.	.	8	2	.	.	.	.	.	.	.	10			
Col de Puymorens	.	.	4	.	1	34	.	.	.	1	1	.	15	.	.	4	2	1	2	.	.	.	4	.	70	
Le Capelier	.	12	9	.	7	.	4	.	.	.	.	20	.	.	6	12	8	.	.	.	2	.	80			
Limoux	.	10	4	.	18	16	.	.	.	.	2	.	3	5	.	.	.	.	.	.	.	.	58			
Castelnaudary (P. C.)	.	20	3	.	11	10	.	.	.	.	2	4	.	4	8	3	5	.	2	3	.	2	.	76		
Narbonne (Collège)	.	0	6	.	.	12	.	.	.	.	.	.	13	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	33		
L'Escandolgue	.	6	2	.	.	22	.	.	.	.	.	.	64	2	7	.	.	.	.	.	.	.	.	103		
Campestre	.	.	.	.	2	5	.	.	.	.	.	.	24	10	.	.	.	2	.	.	.	.	43			
Valleraugue	.	.	15	2	.	7	9	.	.	.	.	.	5	105	102	.	.	.	.	.	.	.	245			
Nîmes (E. N.)	.	.	11	.	.	39	3	.	.	.	1	.	0	.	105	34	.	.	.	0	.	192				
Montpellier (E. N.)	.	.	4	.	.	19	1	.	.	.	3	.	2	38	11	.	.	.	.	.	.	.	76			
Béziers	.	1	2	.	.	21	.	.	.	.	.	.	23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	47		

## BASSIN DU RHÔNE.

Aillevillers	.	0	.	10	.	0	11	7	9	0	.	.	9	6	.	.	.	.	7	4	2	6	7	24	15	17	1	.	132	
Vesoul (E. N.)	.	1	5	3	.	8	12	0	3	.	1	0	.	1	1	0	8	6	2	3	2	8	13	22	13	3	.	113		
Mantoche	.	.	7	2	0	10	7	2	11	.	2	.	3	0	4	0	0	4	2	2	1	4	3	8	6	0	1	.	79	
Bourbonne-les-Bains	.	2	.	5	.	.	6	.	7	.	.	4	.	.	.	.	2	4	.	4	7	.	19	8	.	3	69			
Charmoy	.	.	2	.	0	11	.	4	.	.	.	5	1	.	.	.	2	6	1	3	13	12	20	6	11	7	6	111		
Villegerusien	.	.	7	.	.	5	.	7	.	.	.	3	.	.	.	.	3	13	.	2	9	.	22	7	.	7	84			
Vaux-s.-Aubigny	.	.	3	.	.	6	.	8	.	.	.	.	.	.	.	.	6	.	10	4	4	7	2	3	.	.	53			
Dijon (C. M.)	.	1	2	4	.	4	4	4	.	.	3	.	3	.	2	.	.	7	.	3	.	3	3	5	2	5	1	.	73	
Beaune	.	.	7	.	.	3	1	1	.	.	.	1	0	4	.	2	4	2	2	2	3	3	5	8	5	.	.	53		
Lons-le-S. (E. N.)	.	15	8	.	21	2	.	.	.	.	13	.	.	5	.	.	8	9	3	18	10	8	5	.	3	128				
Bourg (E. N.)	.	.	12	0	.	18	4	2	0	.	.	4	0	1	.	.	3	33	9	.	8	5	5	6	9	4	.	124		
St-Laurent-d'Oingt	.	9	19	10	.	4	5	.	.	.	.	7	0	11	.	1	9	26	20	.	.	8	1	.	11	.	140			
St-Foy-l'Argentière	.	11	15	.	.	8	5	.	.	.	11	.	10	.	.	15	31	17	2	.	18	2	3	9	1	13	.	171		
Belfort (Château)	.	1	3	2	.	3	4	0	12	0	.	.	1	1	2	.	.	1	4	2	1	1	14	14	15	5	3	.	89	
Besançon (Obs.)	.	.	13	0	.	8	6	5	4	.	.	4	9	4	.	3	7	3	3	4	7	19	10	15	9	.	.	131		
Poligny	.	.	12	9	.	18	4	4	.	.	0	.	9	13	13	.	0	8	11	6	.	7	21	13	5	.	22	.	175	
Le Biot	.	.	15	.	.	17	16	4	.	.	.	19	.	.	.	.	8	37	10	.	14	16	8	.	11	.	175			
Bonneville (E. N.)	.	21	11	7	6	.	21	28	0	3	.	0	11	0	1	0	10	45	24	.	20	27	30	7	.	17	2	290		
Les Rousses	.	13	3	19	.	4	28	7	8	.	.	7	.	62	8	2	.	2	14	53	9	6	23	19	21	6	3	4	322	
Champagnole	.	.	1	12	.	11	4	6	2	.	6	.	8	7	2	4	.	1	13	13	24	19	29	23	16	8	11	242		
Menthon	.	2	.	13	.	3	.	.	.	.	.	2	10	.	.	.	25	66	18	.	42	5	.	.	11	.	196			
St-Laurent-du-Pont	.	.	4	39	.	60	2	.	.	.	2	1	.	.	1	15	17	4	.	16	4	8	0	2	12	.	288			
Nantua	.	.	3	28	.	33	2	1	.	.	.	33	2	.	.	.	1	17	45	3	2	32	15	11	3	2	33	.	293	
Lyon-St-Genis (Obs.)	.	.	21	2	.	5	17	4	.	.	.	9	1	5	.	.	2	52	7	1	.	4	1	0	9	2	0	11		
Villecavane	.	.	28	0	.	0	11	.	.	.	.	5	.	2	.	.	6	48	11	.	.	1	2	.	2	1	.	118		
Barraux (fort)	.	0	13	.	48	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13	65	11	.	17	5	5	.	.	.	177			
Bourg-d'Oisans	.	0	1	3	.	3	53	.	.	.	.	8	.	.	.	.	17	62	1	.	8	0	1	.	10	.	167			
Valjouffrey	.	.	10	.	80	.	.	.	.	.	16	.	.	.	.	0	22	76	.	.	2	2	2	.	.	18	.	229		
La Tronche	.	0	12	16	.	6	54	.	1	.	.	2	.	.	.	.	0	20	93	4	.	10	3	3	.	8	232			
Chantelouve	.	.	4	.	12	67	.	.	.	.	9	.	.	.	.	16	68	6	.	13	.	3	.	13	.	211				

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSIN DU RHÔNE (suite).

Villard-de-Lans...	.	.	16	20	.	2	61	.	.	.	.	.	.	.	7	.	.	.	.	.	134	7	.	.	1	7	.	.	6	260
Pont-en-Royans...	.	.	19	20	.	2	53	.	.	.	.	.	.	.	6	.	.	.	.	0	66	125	.	.	2	5	.	.	297	
Les Charavines...	6	32	.	.	0	48	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	6	8	107	.	.	7	7	6	2	3	232
Briançon.....	.	.	2	2	.	2	37	.	.	.	1	.	.	.	1	.	.	.	.	1	19	48	.	.	1	.	.	.	.	114
Faucon.....	.	.	4	.	.	37	.	.	.	.	31	.	.	.	.	.	.	.	.	15	48	.	.	.	.	.	14	.	148	
Volonne.....	.	.	.	.	.	32	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	19	25	.	.	.	.	.	.	.	.	77	
Mane.....	.	.	12	8	.	18	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	1	37	42	.	.	.	.	.	.	.	119
Pont-de-Mirabeau.....	.	.	7	16	.	9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	6	.	.	.	.	.	1	.	46		
Gavaillon.....	.	5	9	.	5	28	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	40	40	38	.	.	.	.	.	2	.	169		
Vernoux (M. Malsonneuve).....	.	.	9	4	.	6	33	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	12	152	54	4	.	.	2	4	.	2	2	283	
Montpezat (P. C.).....	.	10	.	.	20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	70	40	.	.	.	.	.	.	.	.	145		
Vialas.....	.	4	.	.	6	2	.	.	.	.	5	6	0	.	.	3	156	172	.	.	.	.	.	.	.	.	354			
Saint-Ambroix.....	.	7	.	.	1	26	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	62	120	.	.	.	.	.	.	.	.	217			
Uzès (C. M.).....	.	2	.	.	32	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	64	45	.	.	.	.	.	5	.	158					
Barjac.....	.	7	.	.	6	28	.	.	.	1	.	1	.	.	21	69	.	.	.	.	.	6	.	139						
Crest (M. Savoyat).....	.	44	5	8	46	1	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	90	131	2	.	.	.	.	.	.	.	327			
Valréas.....	.	11	4	6	42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	89	127	.	.	.	.	.	.	.	.	279				
Lapalud.....	.	7	.	7	33	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6	80	21	.	.	.	.	.	1	.	156					
Mont-Ventoux (Obs.).....	.	15	25	.	7	34	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	30	98	2	.	.	.	.	3	221					
Sault.....	.	9	5	.	12	16	.	.	.	.	.	.	.	.	5	50	47	.	.	.	.	.	.	.	145					
Carpentras.....	.	7	2	.	42	.	.	.	.	1	.	.	.	1	59	18	4	.	.	.	.	2	.	135						
Beaucaire (M. Pugnet).....	.	19	2	.	0	49	.	.	.	0	.	0	.	.	5	71	17	.	.	.	.	.	.	.	164					
Arles.....	.	29	.	.	58	.	.	.	.	3	.	.	.	.	17	30	5	.	.	.	.	.	.	.	142					

## PETITS BASSINS ENTRE LE RHÔNE ET L'ITALIE.

Saint-Chamas.....	.	9	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	110	.	.	.	.	.	.	.	.	.	120
Bonneval.....	.	28	10	.	11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	57	6	28	.	.	.	.	.	2	142		
Aix (Mont Perrin).....	.	1	30	.	18	.	.	.	.	.	1	.	.	.	1	15	3	.	.	.	.	.	.	.	69	
Brignoles (M. Fabre).....	.	20	7	.	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18	4	.	.	.	.	.	.	.	.	57	
Marseille (Obs.).....	.	0	17	.	0	7	.	.	.	.	.	.	.	0	20	1	0	.	.	.	.	0	46			
Toulon (Obs.).....	.	3	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	.	3	.	.	.	.	.	.	18			
Fréjus.....	.	1	.	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	.	.	.	.	.	.	.	15			
Draguignan (E. N.).....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	28	16	.	.	.	.	.	.	.	43			
Grasse.....	.	1	14	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	9	.	.	.	.	.	.	.	.	25		
Puget-Théniers.....	.	2	.	.	3	.	.	.	3	.	.	.	.	.	21	12	.	.	.	.	.	.	.	41		
Venanson.....	.	1	2	11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	7	.	.	.	.	4	28				
Utelle.....	.	6	13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	12	.	.	.	.	.	.	32				
Nice (Obs.).....	.	0	2	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	0	5	.	.	.	.	.	.	.	8			
Monaco (Musée Océan.)...	.	1	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	6			

## CORSE.

Bastia (M. Dapelo).....	.	2	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	6
Saint-Laurent.....	.	.	.	.	3	.	.	.	.	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14	.	24		
Venaco.....	.	.	.	.	4	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	22	.	27			
Bastelicca (M. Padovani).....	.	.	0	9	0	6	.	.	.	.	0	.	.	.	4	0	.	.	.	2	7	.	27	
Ajaccio (E. N.)....	.	.	.	.	.	6	.	.	.	.	.	.	.	2	1	.	.	.	.	5	4	.	18	
Sartène.....	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	6	.	11		
Cap Pertusato (sém.)	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	

-----

## OBSERVATIONS DU MOIS D'AOUT 1914.

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

### BASSINS DU RHIN, DE LA MEURTHE ET DE LA MOSELLE.

Mirecourt (E. N.)..	1	9	5	.	.	3	2	.	.	.	.	16	31	28	3	.	.	6	.	.	3	6	.	5	.	.	116
Nancy (Faculté)..	.	0	26	7	.	.	.	5	.	.	.	.	20	6	7	6	.	.	6	.	.	2	6	.	.	.	92
St-Nicolas-du-Port..	.	.	9	16	.	.	.	4	.	.	.	.	13	6	7	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	56

### BASSINS DE LA MEUSE, DE LA CHIERS ET DE LA SAMBRE.

Pouilly (Hte-Marne)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	20	25	8	.	.	12	17	.	.	5	13	.	.	.	.	100
Contrexéville.....	1	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	7	4	.	.	.	19	7	.	.	10	6	.	.	.	.	59
Neufchâteau (M. Marchal)....	.	.	20	16	1	0	.	5	.	.	.	6	1	13	6	.	.	2	5	.	.	1	12	.	.	.	89
Vaucouleurs (Châlaines)....	.	.	34	22	4	.	.	.	.	.	.	2	14	3	.	.	.	.	.	.	3	6	.	.	.	89	

### BASSINS DE L'ESCAUT, DE LA LYS, DE L'YSER ET DE L'AA.

Béthune .....	.	1	0	7	20	0	15	0	.	.	.	.	1	3	0	.	.	.	.	.	8	.	.	.	.	.	54
Dunkerque (Sém.)..	.	.	.	3	4	1	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	.	16	

### BASSINS DE LA CANCHE, DE LA SOMME, DE LA BÉTHUNE, ETC.

Amiens (St.agr)....	0	0	3	1	3	6	12	0	.	.	.	0	25	0	.	.	2	.	.	4	4	.	.	.	.	59
Airaines .....	.	0	0	2	1	17	5	10	.	.	.	.	1	27	.	.	.	2	.	.	0	9	7	.	.	80
Beugogne (P. C)....	.	.	7	.	5	3	5	5	.	.	.	.	2	.	.	.	3	.	.	7	4	.	.	.	41	
St-Riquier (M. Motte)....	.	2	.	5	1	1	13	1	.	.	.	.	8	2	.	.	4	.	.	14	5	.	.	.	55	
Eu .....	.	1	.	1	.	16	16	.	.	.	.	3	19	.	.	.	.	.	.	4	11	4	.	.	.	75
Aumale .....	.	.	.	.	.	5	.	.	.	.	.	50	3	.	.	.	.	.	.	.	15	.	.	.	.	73
Bosc-le-Hard.....	.	.	.	1	1	15	7	10	.	.	.	.	2	34	1	.	.	1	.	11	4	.	.	.	.	87
Dieppe.....	.	.	2	0	1	6	14	2	.	.	.	.	6	40	1	.	.	0	.	.	8	1	.	.	.	80
Cany .....	0	0	1	1	8	0	17	.	.	.	.	28	21	2	.	0	.	.	7	1	.	.	.	.	83	
Fécamp (Sém.)....	.	0	0	2	9	2	30	1	.	.	.	7	37	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	.	93	

### BASSIN DE LA SEINE.

Château-Chinon...	.	0	1	44	0	.	2	.	.	.	0	.	4	6	1	0	.	3	0	.	9	5	0	.	.	75
Clamecy (C. M)....	.	15	1	.	.	1	.	.	.	.	.	3	3	.	.	.	.	.	0	17	2	.	.	.	42	
Marigny-le-C.....	.	20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	5	4	.	.	2	.	.	6	4	.	.	.	48	
Montbard .....	.	8	20	.	2	.	.	.	.	.	.	10	1	7	1	.	1	.	.	8	2	0	.	.	58	
Auxerre (C. M)....	.	0	13	6	1	.	1	.	.	.	.	4	4	1	.	.	2	.	0	2	8	1	0	.	.	42
Tonnerre (P. C)....	.	.	.	16	.	.	.	.	.	.	.	13	1	3	.	.	3	.	.	9	4	.	.	.	49	

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSIN DE LA SEINE (suite).

Laroche s.-Yonne..	1	8	.	.	1	.	.	.	.	6	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	9	.	.	.	.	42
Villeneuve-l'Arch....	.	1	10	.	1	.	6	.	.	.	5	4	.	.	.	.	.	.	.	.	8	.	.	.	.	.	34
Laignes .....	.	.	18	12	.	.	.	.	.	.	8	3	1	.	.	2	3	.	.	6	3	.	.	.	.	55	
Clairvaux .....	.	.	32	.	.	12	.	.	.	.	11	5	2	2	.	3	.	.	25	1	.	.	.	.	91		
Troyes (E. N.)...	.	3	4	.	.	6	0	.	.	.	4	2	0	.	.	2	.	.	5	4	.	.	.	.	31		
Valentigny .....	.	1	1	14	.	.	4	.	.	.	6	22	5	.	.	0	1	.	.	16	1	.	.	.	.	72	
Plancy .....	.	3	3	2	4	3	.	.	.	.	2	.	12	.	.	.	.	.	.	5	.	.	.	.	.	34	
Romilly-sur-Seine.	.	2	8	.	.	5	8	.	.	.	4	.	4	1	.	.	.	.	.	.	16	.	.	.	.	48	
Neuville-aux-Bois.	.	.	.	.	7	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	.	.	.	.	.	19	
Étampes (P. C.)...	.	.	4	10	.	16	.	.	.	.	13	.	.	.	.	.	.	.	.	5	6	.	.	.	.	55	
Fontainebleau (E. d'App.)	.	1	2	.	2	.	19	.	.	.	35	3	.	.	.	.	.	.	.	4	17	.	.	.	.	83	
Touquin (P. C.)...	.	1	.	3	.	5	9	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	3	10	.	.	.	.	33	
Saclay .....	.	3	5	14	5	2	4	.	.	.	23	1	.	.	.	1	1	.	.	4	2	.	.	.	.	64	
Le Perray (St-Hub.)	.	.	.	3	4	.	19	.	.	.	35	.	0	.	.	0	.	.	.	1	8	.	.	.	.	71	
Versailles (Month.)..	.	2	2	3	.	3	0	17	.	.	8	6	1	0	.	.	1	.	.	.	3	4	.	.	.	.	51
Sèvres (Ch. des Bruyères)	.	3	.	7	.	14	0	.	.	.	6	0	0	.	.	0	.	.	.	3	6	2	.	.	.	43	
Paris (B.C.M., cour)	.	2	0	1	0	12	4	6	.	.	3	0	3	.	.	0	.	.	0	0	3	6	.	.	.	43	
Langres (vallée)...	0	3	7	.	.	0	.	.	.	.	6	18	3	.	.	4	0	.	16	7	1	0	.	.	.	65	
Chaumont (E. N.)..	.	5	9	1	1	.	4	4	.	.	7	11	6	.	.	1	.	.	9	4	.	.	.	.	.	63	
Aillianville .....	.	.	6	25	.	.	6	.	.	.	2	5	13	5	0	.	2	.	.	1	11	.	.	.	.	75	
Demange-aux-Eaux	.	14	19	.	.	4	.	.	.	.	11	15	.	.	.	0	.	.	15	.	.	.	.	.	77		
Bar-le-Duc (P. C.)	.	.	14	.	.	3	.	.	.	.	7	1	1	.	.	1	.	.	4	1	.	.	.	.	31		
Vernancourt .....	.	3	.	9	.	2	.	5	.	.	2	.	2	12	.	.	.	.	8	10	.	.	.	.	52		
Sommesous .....	.	.	4	.	.	12	.	.	.	.	2	2	5	.	.	1	1	.	.	8	.	.	.	.	36		
Sézanne .....	.	1	1	.	.	12	1	15	.	.	1	.	15	.	.	.	.	.	9	.	.	.	.	.	55		
Rebais (P. C.)....	.	.	2	3	6	.	10	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	1	4	7	.	.	.	.	33		
Meaux (écluse)...	.	1	.	2	.	4	.	11	.	.	2	3	4	.	.	.	.	.	5	8	.	.	.	.	40		
Parc St-Maur(Obs.)	.	1	1	0	5	.	11	.	.	.	6	16	0	.	.	1	.	.	0	3	12	.	.	.	.	56	
Givry-en-Argonne.	.	.	.	2	13	9	.	6	.	.	9	.	2	.	.	1	.	.	0	7	1	.	.	.	.	49	
La Grange-aux-Bois.	.	.	.	.	9	8	.	.	.	.	6	15	.	.	.	.	.	.	12	.	.	.	.	.	50		
Verzenay .....	.	.	2	6	.	6	.	10	.	.	5	1	0	.	.	.	.	.	0	4	.	.	.	.	34		
Marquésie (M. de Montéoir)	0	.	8	.	4	9	10	.	.	.	2	10	6	0	.	0	.	.	4	5	.	.	.	.	57		
Maignelay .....	.	.	.	17	.	4	2	14	.	.	.	30	5	.	.	0	.	.	4	1	.	.	.	.	78		
Libus .....	.	.	.	5	.	1	3	12	.	.	.	3	41	10	.	.	0	.	0	5	7	.	.	.	.	88	
Beauvais (C. M.)..	.	1	9	1	2	.	17	.	.	.	27	5	.	.	.	.	.	.	5	4	.	.	.	.	70		
Noailles .....	.	.	12	.	4	2	11	.	.	.	38	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	70			
Pontoise .....	.	0	0	5	.	13	.	.	.	.	11	.	.	.	.	.	.	6	14	.	.	.	.	.	51		
Fontaines .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	.	.	2	7	.	.	2	6	.	.	.	.	22	
Charny .....	.	3	7	.	.	3	.	.	.	.	6	0	.	.	.	0	.	.	0	1	5	.	.	.	26		
Grignon .....	.	.	9	.	.	9	.	.	.	.	2	1	.	.	.	1	.	2	15	.	.	.	.	.	40		
Montargis .....	.	.	5	.	3	4	.	.	.	.	1	1	.	.	.	1	.	4	.	.	18	.	.	.	.	18	
Nemours (C. M.)..	0	2	4	.	.	11	.	.	.	.	30	1	.	.	0	.	0	8	27	.	.	.	.	.	83		
Chartres (E. N.)..	.	0	.	4	.	2	5	3	.	.	1	1	27	.	.	7	.	.	1	8	7	.	.	.	.	65	
Senonches .....	.	.	.	0	0	7	9	.	.	.	3	8	.	.	.	7	.	.	7	17	.	.	.	.	.	58	
Dreux .....	.	8	.	.	18	.	.	.	.	.	12	6	.	.	.	2	.	.	8	16	.	.	.	.	.	69	
Les Essarts .....	2	4	8	1	3	3	17	4	.	.	21	17	6	.	.	13	.	.	14	14	.	.	.	.	.	127	

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-------

## BASSIN DE LA SEINE (suite).

La Bonneville.....	0	.	4	.	3	.	12	.	.	.	.	.	.	.	40	11	.	.	.	2	.	.	.	.	10	13	.	.	.	96
Forêt du Perche (La Fouc.)	.	.	.	4	0	5	9	23	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	3	.	.	.	.	11	7	.	.	.	63
Val-Joyeux (Obs. magn.).	.	1	.	4	.	6	5	6	.	.	.	.	.	.	13	24	1	.	.	2	.	.	.	.	0	4	4	.	.	70
Chaumont-en-Vex..	.	.	.	6	.	3	11	7	.	.	.	.	.	.	4	8	1	.	.	.	.	.	.	.	7	6	.	.	.	51
Gournay-en-Bray (P. C.).	.	.	.	1	.	2	14	.	.	.	.	.	.	.	2	44	1	.	.	.	.	.	.	.	5	10	.	.	.	79
Buchy.....	1	0	.	.	.	8	5	19	.	.	.	.	.	.	6	40	1	.	.	1	.	.	.	.	1	12	9	.	.	101
Rouen (île Lacroix)	.	0	0	1	2	3	12	9	.	.	.	.	.	.	1	16	3	.	.	1	.	.	.	.	1	11	5	.	.	64
Bolbec.....	.	2	2	.	1	11	15	10	.	.	.	.	.	.	8	12	5	.	.	1	.	.	.	.	0	10	1	.	.	77
Le Havre (r. des Ormeaux).	1	1	0	0	11	.	24	.	.	.	.	.	.	.	45	11	5	.	.	3	.	.	.	.	10	20	.	.	.	131
Le Neubourg.....	.	0	.	1	0	4	7	9	.	.	.	.	.	.	42	4	.	.	.	.	.	.	.	.	1	8	22	.	.	98
Rugles .....	.	.	6	9	.	.	.	.	5	.	.	.	.	.	.	.	.	10	.	8	.	.	.	.	1	8	10	.	.	57?

## BASSINS ENTRE LA SEINE ET LA POINTE DE BRETAGNE.

Carrouges.....	.	.	.	.	.	9	7	12	.	.	.	.	.	.	2	.	2	.	.	1	.	.	.	.	1	.	.	.	.	33	
Lisieux (C. M.)...	.	0	1	1	3	15	10	7	.	.	.	.	.	.	40	8	1	.	.	1	.	.	.	.	2	8	4	.	.	100	
Trouville .....	.	0	.	.	3	3	9	14	.	.	.	.	.	.	17	27	2	.	.	0	2	.	.	.	0	9	1	.	.	87	
Caen (C. M.)....	.	1	1	1	3	8	13	8	.	.	.	.	.	.	14	25	3	.	.	4	6	.	.	0	2	10	8	.	.	106	
S <sup>t</sup> Honorine-du-Fay	0	.	1	2	6	7	13	.	.	.	.	.	.	.	18	30	10	.	2	0	.	.	0	1	5	2	.	.	97		
Saint-Sever.....	.	.	.	.	.	44	.	.	.	.	.	.	.	.	13	10	0	.	.	.	.	.	.	.	10	.	.	.	.	77	
Trévières.....	.	1	1	6	1	5	18	5	0	.	.	.	.	.	30	10	1	.	.	0	2	0	.	.	1	2	.	.	.	83	
Cherbourg (Obs.)	2	.	8	8	5	5	10	.	.	.	.	.	.	.	6	6	4	.	.	.	.	.	.	11	.	.	.	.	65		
La Haye-du-Puits.	.	.	.	7	14	12	23	1	.	.	.	.	.	.	16	9	1	.	.	0	.	.	.	.	7	2	.	.	.	92	
Coutances.....	1	0	3	6	6	28	3	.	.	.	.	.	.	.	22	7	.	.	.	.	.	.	.	7	1	.	.	.	83		
Louvigné-du-Désert..	1	1	.	14	5	19	13	.	.	.	.	.	.	.	6	3	.	.	.	.	.	.	.	14	.	.	.	.	77		
Trans.....	.	.	.	1	9	.	20	.	.	.	.	.	.	.	15	.	.	.	.	.	.	.	.	11	3	.	.	.	60		
Cap Fréhel (Sém.).	0	0	3	2	9	.	20	.	0	.	.	.	.	.	0	6	.	.	.	.	.	.	.	7	3	.	.	.	51		
Ploumanach (M. Eiffel)...	.	2	.	3	0	.	15	.	.	.	.	.	.	.	5	.	5	.	.	4	5	.	.	.	4	5	.	.	.	40	
Île de Batz (Sém.).	0	9	1	.	5	9	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	3	.	.	0	4	.	.	.	.	11	.	.	.	.	36

## PETITS BASSINS DU SUD DE LA BRETAGNE; BASSIN DE LA VILAINE.

Brest (Obs.).....	4	.	1	2	0	7	1	.	1	.	.	.	.	.	1	.	.	.	4	.	0	.	0	7	1	.	.	.	31	
La Feuillée.....	2	2	.	5	3	5	20	4	1	.	.	.	.	.	3	.	.	9	2	.	.	.	17	.	.	.	.	73		
Glomel.....	1	3	.	4	6	3	17	12	.	.	.	.	.	.	.	2	12	.	.	.	.	.	6	.	.	.	.	66		
Corlay.....	.	5	6	.	17	.	28	.	.	.	.	.	.	.	5	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	66
Châteaulin .....	.	1	2	7	1	8	17	2	.	.	.	.	.	.	.	2	7	.	.	.	.	.	17	.	.	.	.	64		
Pontivy.....	1	1	.	1	4	.	21	.	.	.	.	.	.	.	6	1	.	7	.	.	.	.	6	.	.	.	.	48		
Quimper (E. N.)...	2	3	2	11	1	7	2	3	.	.	.	.	.	.	0	4	.	5	.	0	.	.	6	1	.	.	.	46		
Lorient (Obs.)....	1	3	.	5	5	1	21	1	.	.	.	.	.	.	2	1	.	1	.	3	.	.	5	.	.	.	.	48		
Vannes.....	1	.	2	11	.	6	5	.	.	.	.	.	.	.	1	.	1	10	.	.	4	.	.	.	.	41				
Belle-Ile (Ph.)...	1	1	.	7	9	3	11	.	.	.	.	.	.	.	3	.	1	.	.	18	1	.	.	.	55					
S <sup>t</sup> Christophe-d.-Bois	.	.	.	12	.	20	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	.	.	14	3	.	.	.	53			
Mordelles.....	.	.	.	6	.	19	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5	.	1	.	.	.	13	.	.	.	.	14			
Montauban.....	.	.	.	8	3	12	.	.	.	.	.	.	.	.	10	3	.	.	.	.	.	9	1	.	.	.	46			
Josselin .....	.	2	.	5	10	19	.	.	.	.	.	.	.	.	12	.	.	.	.	8	.	.	.	.	56					
Plélan.....	.	.	.	5	.	20	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6	.	0	.	.	13	.	.	.	.	46				
La Guerche.....	.	.	.	5	.	9	.	.	.	.	.	.	.	.	3	5	.	.	.	0	12	.	.	.	33					
Plessé.....	.	2	1	8	6	4	2	.	.	.	.	.	.	.	4	.	4	.	4	.	13	.	.	.	.	49				

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSIN DE LA LOIRE.

Saint-Paulien (C. M.).	.	.	19	1	33	.	.	.	.	.	5	2	.	1	12	.	.	10	0	7	6	1	.	.	96			
Saint-Étienne (P. C.).	.	.	15	27	46	.	.	.	.	.	12	2	.	1	.	.	2	.	21	4	1	.	.	131				
Montbrison (P. C.).	.	1	2	4	10	28	.	.	.	.	16	1	.	10	2	.	.	14	2	.	15	.	.	.	105			
Feurs.....	.	.	20	11	20	.	.	.	.	10	.	11	.	.	.	.	.	37	2	2	7	1	.	.	121			
Roanne (P. C.)....	.	.	2	30	7	15	.	.	.	.	.	15	.	.	.	5	.	7	4	5	2	1	.	.	93			
Digoin.....	.	.	28	.	4	.	.	.	.	.	16	5	.	3	3	.	.	.	2	5	.	.	.	.	66			
Montceau-les-M....	.	1	23	2	3	.	.	.	.	.	4	10	.	.	.	.	.	.	2	2	.	.	.	.	46			
Arnay-le-Duc ....	.	4	12	1	2	.	.	.	.	.	6	12	.	.	.	6	.	.	3	1	.	.	.	.	48			
Luzy (P. C.)....	.	1	7	22	1	0	.	.	.	.	0	.	12	0	.	.	.	.	3	5	.	.	.	.	52			
Châtillon-en-B...	.	0	.	18	0	.	.	.	.	.	7	0	4	.	1	5	.	.	8	1	.	.	.	.	45			
Prémery (P. C.)..	.	1	.	11	0	.	2	.	.	.	0	.	5	.	.	3	.	.	2	10	6	.	.	.	39			
Mercoire.....	.	.	15	.	.	.	.	.	.	25	.	8	.	1	.	.	.	.	20	.	.	.	.	.	69			
Murat.....	.	.	10	10	16	.	.	.	.	1	.	4	1	.	.	.	2	.	10	3	.	.	.	.	58			
Ambert.....	.	1	.	34	15	54	.	.	.	.	10	6	6	.	8	5	.	.	24	.	5	5	.	.	.	172		
Puy-de-Dôme (Obs.)	.	1	44	13	3	2	0	1	.	.	2	11	23	2	0	0	1	1	0	.	8	4	15	10	1	0	0	145
Clermont (Obs.)..	.	45	6	1	0	.	.	.	.	.	3	1	.	.	4	.	.	3	4	6	1	.	.	.	74			
Vichy (C. M.)....	.	1	.	22	2	4	0	.	.	.	6	6	.	.	.	.	.	25	2	3	.	.	.	.	71			
Villat (C <sup>me</sup> de Francheville)	.	8	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	6	1	.	.	.	.	19				
Chénérailles.....	.	5	.	21	.	1	.	.	.	.	1	9	4	.	.	.	.	0	3	0	.	.	.	.	13			
Montluçon (P. C.).	.	2	33	.	1	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	.	1	.	16	.	5	.	.	.	60			
Issoudun.....	.	2	.	19	2	.	2	.	.	.	2	1	.	.	4	.	.	4	10	.	.	.	.	.	46			
Aubigny-sur-Nère.	.	11	3	.	6	.	.	.	.	.	.	.	.	11	.	.	15	1	9	.	.	.	.	.	55			
Romorantin.....	.	.	14	.	2	.	.	.	.	.	1	.	.	.	15	.	1	.	2	1	.	.	.	.	35			
La Châtre (M. Rouet).	.	0	23	.	1	1	0	.	.	.	23	.	.	.	.	3	12	10	0	.	.	.	.	73				
Châteauroux (St. ag.)	.	14	4	1	.	.	.	.	.	.	7	.	.	.	.	0	2	7	0	.	.	.	.	35				
Loches (E. N.)...	.	3	4	.	.	.	.	.	.	.	42	.	.	.	.	.	6	.	.	.	.	.	.	54				
Le Ripault (Poudr.).	0	1	.	2	1	0	.	.	.	.	2	1	1	.	1	.	.	0	2	3	.	.	.	.	13			
Veigné .....	.	1	.	2	1	.	.	.	.	.	5	1	1	1	.	.	3	.	.	.	.	.	.	13				
Felletin.....	2	.	8	3	1	.	.	.	.	.	5	.	.	.	.	10	.	4	4	.	.	.	.	37				
Guéret (E. N.)....	.	8	1	.	.	0	.	.	.	.	14	.	.	.	.	1	4	2	6	1	.	.	.	36				
Magnac-Laval....	.	.	27	.	.	.	.	.	.	.	13	.	.	.	.	4	.	6	.	.	.	.	.	51				
Saint-Sulpice-l.-Feuilles.	.	.	9	.	.	.	.	.	.	.	5	2	.	.	1	.	1	.	3	.	.	.	.	21				
Montmorillon.....	.	16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22			
Le Blanc.....	.	6	7	.	1	.	.	.	.	.	6	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	21				
Buxeuil .....	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	2	2	3	.	.	.	.	6	.	.	.	.	.	13				
Eymoutiers.....	3	.	15	.	6	.	.	.	.	.	4	4	.	.	.	2	3	6	3	.	.	.	.	46				
Nexon.....	.	19	.	10	.	.	.	.	.	.	8	.	.	.	.	.	11	.	.	.	.	.	.	48				
Limoges (C. M.)...	.	5	.	25	.	.	.	.	.	.	0	14	8	.	14	.	.	6	.	.	.	.	.	72				
Chabanais.....	.	.	17	0	.	0	2	.	.	.	10	0	.	23	.	1	.	5	.	.	.	.	.	58				
Montamisé (M <sup>me</sup> Farcy)...	0	1	4	.	.	.	.	.	.	.	6	4	.	.	.	.	3	.	2	.	.	.	.	20				
Châtellerault.....	.	0	.	2	1	.	.	.	.	.	10	2	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	17				
Givry.....	.	.	5	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15	5	.	.	.	.	.	27				
Saint-Satur.....	.	.	15	1	.	1	.	.	.	.	2	.	.	11	.	1	1	8	4	.	.	.	.	44				
Gien (M. D. Raffard)	.	12	.	.	4	.	.	.	.	.	6	13	.	.	0	.	2	2	7	1	.	.	.	46				
Orléans (P. C.)....	.	3	.	6	.	11	.	.	.	.	1	.	.	1	.	5	.	.	.	.	.	.	27					
Blois (E. N.)....	.	3	.	0	.	3	0	.	.	.	24	.	.	9	1	.	2	2	7	.	.	.	.	50				

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSIN DE LA LOIRE (suite).

Tours (Portillon)..	.	.	.	9	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	6	.	10	.	.	2	.	.	.	.	5	4	.	.	.	38
Angers (Obs. mun.)	.	.	.	.	2	.	.	1	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	2	11	.	.	.	18	
Châteaudun (M. Roger)	8	0	16	3	1	.	8	.	.	.	.	.	.	.	5	0	.	4	.	1	.	.	.	.	5	3	.	.	.	53
Authon-du-Perche..	.	.	.	0	1	4	1	9	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	.	.	.	18	
Vendôme (P. C.)..	.	3	.	4	3	3	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5	.	.	.	3	.	1	.	6	3	.	.	.	32	
Noyant.....	.	.	.	.	7	1	1	.	.	.	.	.	.	.	6	1	1	.	.	.	.	.	.	15	.	.	.	.	32	
Mortagne .....	.	.	.	.	.	.	12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11	8	.	.	.	36		
Nogent-le-Rotrou..	.	.	.	.	.	9	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	8	3	.	.	.	22		
Grez-en-Bouëre...	.	.	5	.	3	1	7	.	.	.	.	.	.	.	6	9	0	.	.	3	.	.	.	8	.	.	.	.	41	
Le Mans (Gaz)....	.	.	0	3	1	.	0	9	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	12	5	.	.	.	36		
Ambrières.....	.	.	.	.	3	6	6	14	.	.	.	.	.	.	1	5	.	.	2	.	.	.	.	3	8	.	.	.	48	
Château-Gontier..	0	.	.	0	.	16	.	.	.	.	.	.	.	.	14	6	.	.	.	.	.	.	.	8	.	.	.	.	44	
Pouancé .....	.	.	.	.	.	.	6	.	.	.	.	.	.	.	2	1	2	.	.	.	.	.	.	13	.	.	.	.	26	
Nantes (Obs)....	0	3	.	1	9	1	1	.	.	.	.	.	.	.	0	.	3	.	.	.	.	.	9	.	.	.	.	28		
Pont-Château.....	.	.	2	.	1	1	4	.	.	.	.	.	.	.	0	3	.	.	7	.	.	.	5	.	.	.	.	23		
Parthenay (E. N.)..	.	0	4	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	.	.	.	.	.	.	.	6	.	.	.	.	17		
Somloïte.....	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3?	.	.	.	.	3?	
Fontevraud.....	.	10	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	12	.	.	.	.	27		
Champtoceaux....	.	.	.	.	5	2	0	.	.	.	.	.	.	.	0	9	1	.	10	.	.	.	.	6	.	.	.	.	13	
Les Herbiers.....	.	1	.	1	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14	.	.	.	.	19		
Montaigu.....	.	.	.	.	5	1	0	.	.	.	.	.	.	.	0	.	5	.	.	.	.	6	.	.	.	.	18			

## BASSINS ENTRE LA LOIRE ET LA GIRONDE.

Pointe Saint-Gildas (sém.)	.	3	.	3	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	11	10	.	.	.	1	0	.	.	.	34	
Les Sables-d'Olonne	.	0	.	1	3	.	1	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	0	7	1	.	.	16	
Luçon.....	.	.	1	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	45	4	.	.	.	10	.	.	.	.	61
Boisragon (Côtes de Bretagne)	.	1	.	0	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	0	9	1	.	10	.	.	.	.	32		
Niort (Comporté)...	.	.	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	9	.	.	.	.	13	
La Rochelle (P. C.)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	1	.	.	.	10		
Angoulême (E. N.)	.	.	4	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	13	.	.	.	.	9	4	.	.	.	33	
Barbézieux.....	.	.	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	.	.	8	.	.	.	.	22	
Cognac.....	.	3	3	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	5	.	.	.	.	16		
Civray.....	.	.	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	1	.	1	.	4	.	.	.	.	21	
Saint-Jean-d'Angély..	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	.	10	.	2	2	.	.	.	22	
Rochefort-s-M. (Obs.)	.	1	1	4	1	0	1	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	8	2	.	.	.	19	

## BASSIN DE LA GIRONDE.

Meisséx.....	.	15	32	1	2	0	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	11	.	1	10	2	8	1	.	.	89
Combemaury.....	.	9	13	8	19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	8	1	.	9	.	29	1	8	3	.	.	108
Montfaucon.....	.	20	5	.	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	2	.	3	.	.	.	40	
Brive (P. C.)....	.	23	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	6	.	2	.	.	.	35	
La Bolassière (Côtes du Bugue)	.	.	9	1	0	1	.	.	.	.	.	.	.	.	1	14	1	.	2	.	1	0	2	1	.	.	33
Saint-Avit-du-Moiron.	3	.	14	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	2	2	.	.	.	26		

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSIN DE LA GIRONDE (suite).

Chalais .....	10	1	16	.	.	.	.	.	.	.	1	.	5	.	2	.	4	.	.	.	8	1	.	.	.	46		
Cavignac .....	12	7	.	2	.	.	.	.	.	.	20	.	.	.	.	.	.	.	.	3	3	.	.	.	46			
Le Bleymard .....	.	.	22	10	21	.	.	.	.	.	16	2	.	0	1	4	.	.	6	1	25	2	.	0	.	110		
Mende (P. C.) .....	.	.	26	9	32	.	.	.	.	.	14	.	.	4	2	.	.	6	.	40	1	.	.	.	133			
Saint-Chély-d'Apcher .....	.	1	.	9	.	84	.	.	.	.	4	1	2	1	.	.	19	2	.	6	.	9	5	2	.	.	144	
Nasbinals .....	.	1	.	9	8	103	.	.	.	.	29	1	2	2	1	2	.	1	8	.	12	.	8	15	1	.	.	202
Entraygues .....	.	.	.	.	42	.	.	.	.	.	6	.	.	.	.	.	.	.	88	.	18	.	.	.	154			
Figeac (S. hy.) .....	.	.	10	6	35	.	.	.	.	.	8	.	.	10	.	.	5	.	.	5	8	.	.	.	87			
Cahors (P. C.) .....	.	.	13	1	25	.	.	.	.	.	8	5	8	.	.	.	.	.	10	.	8	1	.	.	77			
Villeneuve-sur-Lot (C. M.) .....	.	1	7	1	5	.	.	.	.	.	19	8	.	.	0	.	.	0	.	4	.	.	.	.	44			
Pont-de-Montvert .....	.	.	17	4	18	.	.	.	.	.	13	3	*	.	0	.	.	1	12	40	.	.	.	.	166			
Séverac-le-Châtel .....	.	20	24	18	.	.	.	.	.	.	16	7	.	1	32	.	.	.	48	31	.	.	.	.	198			
Saint-Affrique .....	.	.	16	8	18	.	.	.	.	.	4	4	.	.	3	.	.	11	.	19	.	.	.	83				
Lacaune (M. Mettey) .....	.	.	17	1	28	.	.	.	.	.	14	4	12	.	10	6	.	.	10	.	50	2	.	.	.	154		
Castres .....	.	.	46	.	34	.	.	.	.	.	15	2	.	10	1	.	.	20	.	12	.	.	.	140				
Lavaur .....	.	5	.	72	9	.	.	.	.	.	10	.	.	13	3	.	.	13	6	.	5	.	.	.	136			
Naucelle .....	.	.	37	3	49	.	.	.	.	.	1	13	.	0	.	2	.	.	19	1	15	.	.	.	139			
Montauban (E. N.) .....	.	13	22	8	5	.	.	.	.	.	6	1	.	2	.	.	8	3	15	1	.	.	.	84				
Puylagarde .....	.	1	.	17	7	15	.	.	.	.	10	.	.	7	.	.	17	.	9	2	.	.	.	85				
Arreau .....	.	.	41	.	.	.	.	.	3	.	.	2	.	3	19	.	.	15	17	14	.	3	.	.	.	116		
Sentein .....	.	2	.	20	11	18	.	.	.	.	6	3	.	36	8	.	.	31	.	25	1	.	.	.	161			
Tarascon-sur-Ar... .....	.	.	18	.	45	.	.	.	.	.	2	.	12	3	.	.	31	3	41	3	.	.	.	160				
Belpach (M. Ferrand) .....	6	.	17	6	32	.	.	.	.	.	12	3	4	15	6	.	.	14	.	22	1	.	.	.	137			
Toulouse (Obs.) .....	.	5	1	5	.	15	.	.	.	.	3	1	.	19	.	.	20	13	3	1	.	.	.	86				
Masseube .....	.	3	1	27	.	21	.	.	.	.	10	1	.	1	.	1	.	.	14	.	6	.	.	.	83			
Auch (P. C.) .....	.	2	1	54	1	10	.	.	.	.	5	.	.	.	.	.	.	12	.	5	.	.	.	91				
Lectoure .....	.	.	1	1	4	9	.	.	.	.	17	1	.	.	.	.	.	4	.	5	.	.	.	43				
Agen (P. C.) .....	.	3	.	3	.	.	.	.	.	.	13	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	20				
Budos .....	.	1	7	3	.	.	.	.	.	.	4	17	.	1	4	.	.	2	.	1	.	.	.	40				
Bordeaux-Florac (Obs.) .....	.	3	0	7	.	0	.	.	.	.	2	1	.	0	.	0	.	2	.	3	0	.	0	0	18			
Château-Lafite .....	.	1	1	15	.	.	.	.	.	.	1	0	.	.	.	.	.	.	15	.	.	.	.	33				
La Coubre (Sém.) .....	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	9	1	.	.	.	.	14				

## BASSINS ENTRE LA GIRONDE ET LES PYRÉNÉES.

Hourtin (ph.) .....	.	1	.	6	.	.	.	.	.	.	6	4	0	.	.	3	.	.	.	10	0	.	.	.	30	
Arcachon (C. M.) .....	.	12	0	1	.	.	.	.	.	.	26	2	.	.	1	.	2	.	2	.	2	.	.	.	46	
Belin .....	.	5	.	5	.	.	.	.	.	.	11	12	.	16	.	.	1	.	2	.	.	.	.	.	50	
Pic-de-Midi (Obs.) .....	.	6	.	30	4	20	.	.	.	.	1	12	2	.	12	9	.	.	46	.	11	2	3	.	.	160
Bagnères-de-Bigorre (P. C.) .....	.	.	18	7	24	.	.	.	.	.	5	12	.	.	42	.	.	.	15	.	12	.	.	.	135	
Gélan .....	.	.	4	16	5	29	.	.	.	.	4	1	.	4	23	.	.	.	25	1	.	.	.	.	112	
Pau (Château) .....	.	.	12	24	26	.	.	.	.	.	8	4	6	.	12	2	.	.	8	.	2	.	.	.	104	
Mauléon-Licharre .....	.	.	14	5	.	.	.	2	.	.	1	.	.	5	.	3	.	7	2	8	3	2	.	.	52	
Riscle .....	.	.	15	4	20	.	.	.	.	.	25	.	.	.	.	.	.	9	.	.	.	.	.	72		
Tartas .....	.	1	.	1	.	.	.	.	.	.	12	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	16	
Bayonne .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	24	.	.	.	.	.	7	.	2	1	.	.	.	35	

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSINS ENTRE LES PYRÉNÉES ET LE RHÔNE.

Prats-de-Mollo (P. C.)....	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	40	74	.	7	4	.	.	.	5	19	9	.	.	.	161	
Thuès (Entre-Vails)....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	28	.	17	24	.	.	.	14	32	.	.	.	.	115		
Perpignan (Obs.)....	.	.	.	1	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	29	.	5	8	.	.	.	4	.	8	.	.	.	58		
Maury.....	.	1	.	1	0	20	.	.	.	.	.	.	.	.	7	.	17	1	.	.	18	.	21	2	.	.	.	88		
Paulilles.....	.	.	5	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	2	.	2	.	.	10	.	.	.	.	.	31		
Banyuls.....	.	.	.	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	4	.	11	.	2	.	5	.	10	.	.	.	47		
Col de Puymorens....	2	.	6	3	12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	3	.	2	7	.	.	2	.	5	.	6	1	1	54	
Le Capelier.....	15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	.	8	13	15	8	6	10	4	.	35	12	7	.	143
Limoux.....	.	5	.	4	33	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	.	23	.	.	30	.	35	.	.	.	.	.	137		
Gastelnaudary (P.C.)....	3	.	12	9	16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	6	.	12	5	.	.	10	.	14	3	.	.	.	100	
Narbonne (P. C.)....	.	2	.	3	.	20	.	.	.	.	.	.	.	.	4	3	.	.	.	.	.	13	.	19	.	.	.	.	64	
L'Escandolgue....	.	.	.	14	15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	10	.	.	.	12	12	.	.	.	.	.	68	
Blandas.....	.	3	.	.	12	21	.	.	.	.	.	.	.	.	7	.	.	7	.	.	.	7	.	20	.	.	.	.	79	
Valleraugue.....	.	.	.	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	5	.	.	.	.	.	7	.	27	.	.	.	.	53	
Nîmes (E. N.)....	.	.	2	1	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18	.	8	0	.	.	0	39	0	.	.	.	.	71		
Montpellier (E. N.)....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	.	18	.	.	.	.	.	21		
Béziers.....	.	.	.	.	11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	.	3	.	.	3	.	4	.	.	.	.	.	29		

## BASSIN DU RHÔNE.

Ballon de Servance (fort)....	.	0	6	27	.	14	.	6	.	.	.	.	22	.	9	3	45	2	.	.	.	.	13	10	36	.	.	.	192		
Vesoul (E. N.)....	.	1	3	13	0	0	0	0	.	.	.	.	.	6	2	21	2	.	.	5	.	5	2	7	.	.	.	67			
Mantoue.....	.	0	7	9	1	3	.	.	.	.	.	.	4	28	27	0	.	.	6	0	.	13	2	11	0	.	.	110			
Bourbonne-l.-Bains....	.	.	.	.	4	.	8	2	.	.	.	.	.	5	4	.	.	23	.	.	6	.	.	10	7	.	.	69			
Charmoy.....	.	.	4	3	.	.	1	.	.	.	.	.	10	1	29	15	.	.	2	10	.	.	15	19	.	.	.	109			
Villefranche.....	.	35	.	6	2	3	.	.	.	.	.	.	19	3	20	7	.	.	4	2	.	.	1	9	.	.	.	110			
Vaux-s.-Aubigny....	.	.	4	2	4	5	.	.	.	.	.	.	21	16	7	8	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	70			
Dijon (C. M.)....	.	12	9	2	.	.	.	.	.	.	.	.	4	9	14	.	1	4	.	.	12	.	.	.	.	.	65				
Beaune.....	.	2	20	3	2	.	.	.	.	.	.	.	8	7	14	.	.	13	.	.	11	4	.	.	.	.	.	83			
Lons-le-Saunier (E. N.)...	1	.	8	.	4	.	.	.	.	.	.	.	22	1	30	6	.	0	.	.	2	5	14	.	.	.	.	94			
S <sup>t</sup> -Laurent-d'Oingt....	.	.	8	12	33	.	.	.	.	.	.	.	9	.	.	0	.	0	.	14	.	.	9	.	.	.	.	84			
S <sup>t</sup> -Foy-l'Argentière....	.	.	.	16	47	.	.	.	.	.	.	.	1	23	2	.	3	.	.	9	9	8	2	.	.	.	.	119			
Belfort (Château)....	.	.	19	12	2	13	.	1	.	.	.	.	13	3	16	3	.	1	.	.	14	18	1	.	.	.	.	115			
Besançon (Obs.)....	.	6	10	15	2	14	.	.	.	.	.	.	22	11	29	.	.	6	.	.	5	3	0	.	.	.	.	123			
Poligny.....	.	.	4	6	20	15	.	0	.	.	.	.	14	45	9	.	.	7	.	.	2	22	1	.	.	.	.	145			
Sallanches.....	.	.	5	32	9	.	.	.	.	.	.	.	10	14	10	.	12	.	1	.	.	30	19	.	.	.	.	.	143		
Reignier.....	.	.	18	30	31	.	.	.	.	.	.	.	3	.	8	1	.	15	0	3	.	.	29	6	.	.	.	145			
Les Roussettes.....	.	.	4	15	69	.	.	.	.	.	.	.	4	18	14	2	1	22	.	2	.	.	28	1	.	.	9	191			
Champagnole.....	.	.	2	21	23	13	.	.	.	.	.	.	12	10	12	4	.	3	.	1	.	6	4	14	3	.	.	128			
Frangy.....	.	.	28	73	.	.	.	.	.	.	.	.	31	18	.	.	13	.	4	.	42	5	.	.	.	.	215				
Menthon.....	.	.	30	57	3	.	.	.	.	.	.	.	7	13	4	.	15	.	2	.	.	30	18	.	.	.	179				
S <sup>t</sup> -Laurent-du-Pont....	.	.	3	33	48	9	.	.	.	.	.	.	2	.	0	18	9	1	.	15	4	10	.	.	.	43	25	.	.	221	
Nantua.....	.	.	.	14	77	14	.	.	.	.	.	.	37	19	.	7	16	4	.	2	.	3	.	.	25	2	.	.	221		
Lyon-St-Genis (Obs.)....	.	.	5	16	59	.	.	.	.	.	.	.	1	6	.	.	4	.	.	19	15	7	1	.	.	.	.	132			
Villefranche.....	.	.	1	20	12	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	5	.	.	1	.	1	.	.	.	.	41	.	.	.		
Barraux (fort)....	.	.	7	20	26	.	.	.	.	.	.	.	2	.	16	4	.	13	2	2	.	.	18	15	.	.	.	127			
Bourg-d'Oisans....	.	.	6	15	21	.	.	.	.	.	.	.	3	42	.	1	42	.	.	11	0	.	.	.	31	6	.	.	128		
Valjouffrey.....	.	.	2	.	15	22	.	.	.	.	.	.	9	4	.	71	.	.	15	.	.	.	29	8	.	.	.	175			
La Tronche.....	.	.	3	17	29	3	.	.	.	.	.	.	12	0	.	0	20	4	1	.	23	.	4	.	.	26	8	0	.	.	152

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSIN DU RHÔNE (suite).

Chantelouve.....	.	.	8	13	21	.	.	.	.	6	4	.	48	.	64	.	.	12	.	.	.	.	.	34	3	.	.	209
Villard-de-Lans...	.	.	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	60	.	.	13	.	.	.	.	.	61	11	2	.	152
Pont-en-Royans...	.	.	4	16	23	2	.	.	.	.	.	.	.	.	21	2	.	28	1	.	.	.	.	33	1	1	.	132
Les Charavines ...	.	.	26	.	28	.	.	.	.	.	.	.	.	16	7	1	.	24	1	.	.	.	.	28	2	.	.	132
Briançon.....	.	.	8	11	8	.	.	.	.	.	31	.	2	30	.	.	3	1	.	.	.	.	26	24	36	.	180	
Faucon.....	.	.	14	9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	42	.	.	11	.	.	.	.	.	33	6	.	.	115	
Volonne.....	.	.	.	.	10	.	.	.	.	.	.	.	.	45	.	.	4	.	.	.	.	.	45	.	.	.	105	
Mane.....	.	.	1	.	8	.	.	.	.	.	.	.	.	8	48	.	.	10	.	.	.	.	.	23	.	.	.	98
Pont-de-Mirabeau..	.	.	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	4	.	44	.	.	.	.	.	23	.	.	.	82	
Cavaillon.....	.	.	1	1	3	.	.	.	.	.	.	.	.	3	30	.	.	14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	50
Vernoux (M. Maisonneuve)	.	.	6	32	22	.	.	.	.	.	1	.	.	12	7	.	6	.	.	.	.	.	2	29	.	.	.	117
Montpezat (P. C.)	.	.	15	15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	.	.	5	.	.	.	.	.	5	20	.	.	.	70
Vialas.....	.	.	11	6	13	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	.	.	1	2	53	.	.	.	.	90		
Saint-Ambroix....	.	.	9	20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	3	.	.	.	.	.	3	21	.	.	.	58
Uzès.....	.	.	6	.	9	.	.	.	.	.	16	.	.	8	.	.	5	.	33	.	.	.	.	77	.	.	.	77
Barjac.....	.	.	10	24	.	.	.	.	.	.	1	4	.	4	.	.	4	.	.	1	18	.	.	.	.	62		
Crest (M. Savoyat).	.	.	13	24	.	.	.	.	.	.	12	0	.	7	.	.	7	.	.	.	.	31	2	.	.	.	89	
Valreas.....	.	.	19	.	.	.	.	.	.	.	21	.	.	4	.	.	24	.	.	.	.	24	.	.	.	.	68	
Boillène.....	.	.	9	.	.	.	.	.	.	.	18	.	.	8	.	.	18	.	.	.	.	18	.	.	.	.	53	
Mont-Ventoux (Obs.)	.	.	2	5	12	.	.	.	.	.	2	34	.	16	.	.	18	.	1	.	.	.	91	.	.	.	.	
Sault.....	.	.	6	.	.	.	.	.	.	4	23	.	16	.	.	16	.	.	13	.	.	.	62	.	.	.	.	
Carpentras.....	.	.	3	6	.	.	.	.	.	3	30	.	15	.	.	16	.	0	.	.	.	16	.	0	.	.	71	
Murs.....	.	.	1	6	.	.	.	.	.	3	24	.	12	.	.	15	.	.	.	.	15	.	.	.	.	61		
Beaucaire (M. Pugnet).	.	.	0	1	1	.	.	.	.	2	13	.	13	.	.	30	.	.	.	.	30	.	.	.	.	61		
Arles.....	.	.	1	.	.	.	.	.	.	20	.	.	21	.	.	18	.	.	.	.	18	.	.	.	.	60		

## PETITS BASSINS ENTRE LE RHÔNE ET L'ITALIE.

Bonneval.....	.	.	2	.	.	.	.	.	.	5	38	.	.	23	.	.	24	.	.	.	.	.	92
Aix (Mont Perrin).	.	.	.	.	6	.	.	.	.	7	.	.	39	.	.	18	.	.	.	.	.	70	
Brignoles(M. Fabre)	.	.	.	.	4	.	.	.	.	0	7	.	15	.	.	22	4	.	1	.	.	52	
Marseille (Obs.)...	.	.	0	.	3	.	.	.	.	1	.	31	2	.	25	0	.	.	.	.	63		
Toulon (Obs.)...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	.	9	10	.	.	18	2	3	3	.	.	55	
Fréjus.....	.	.	0	8	.	.	.	.	.	1	.	.	12	.	.	3	3	.	.	.	.	28	
Draguignan(E. N.)	.	.	.	2	.	.	.	.	.	2	3	1	13	12	1	.	4	3	.	.	.	41	
Venanson.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15	.	.	10	12	.	9	28	4	13	.	.	89	
Utelle.....	.	.	3	.	.	.	.	.	6	.	2	.	8	24	.	.	.	.	.	.	.	42	
Nice (Obs.)....	.	.	1	1	3	.	.	.	.	1	.	6	1	1	.	2	4	.	.	.	.	19	
Monaco (Musée Océan.).	.	.	5	.	.	.	.	.	.	2	.	4	1	.	2	7	1	.	.	.	.	21	

## CORSE.

Bastia (M. Dapelo).	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	1	.	.	.	37	7	17	3	.	.	.	.	71
Calacuccia.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	2	.	.	.	19	26	1	58				
Venaco.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	.	.	7	26	14	4	.	.	.	.	57
Bastelicca (M. Padovani)...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11	10	46	.	.	3	3	2	26	7	.	.	.	108
Ajaccio (E. N.)...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	9	.	.	.	8	.	4	6	0	.	.	.	31
Sartène.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	60	1	.	.	.	4	.	1	17	11	.	.	.	94
Cap Pertusato(ph.).	.	.	.	.	.	.	.	.	.	32	6	.	.	.	2	10	19	.	.	.	.	.	68

—000—

## OBSERVATIONS DU MOIS DE SEPTEMBRE 1914.

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

### BASSINS DU RHIN, DE LA MEURTHE ET DE LA MOSELLE.

Mirecourt (E. N.)..	.	.	.	0	.	.	.	.	20	5	2	2	4	3	.	3	4	10	33	8	6	.	.	.	.	.	1	.	119
Nancy (Faculté)..	.	.	.	.	.	.	.	.	23	.	14	18	.	5	2	6	10	21	7	3	18	.	.	.	.	.	2	.	128

### BASSINS DE LA MEUSE, DE LA CHIERS ET DE LA SAMBRE.

Contrexéville.....	.	.	.	.	.	.	11	12	5	1	8	17	6	15	20	5	13	19	.	15	.	.	.	.	.	.	.	149
Châtenois.....	.	.	.	.	.	.	.	.	37	26	19	22	6	1	4	0	14	25	12	1	15	.	.	.	.	1	.	183
Neufchâteau (M. Marchal)..	.	.	.	.	.	.	.	.	40	3	19	32	3	1	1	.	12	29	10	3	3	.	.	.	.	0	.	157
Vaucouleurs (Chalaines)..	.	.	.	.	.	.	.	.	18	4	33	24	3	6	0	.	12	21	7	5	3	.	.	.	.	.	.	137
Commercy (P. C.).	.	.	.	.	.	.	.	.	12	7	11	21	3	4	3	5	1	28	1	1	1	.	.	.	.	.	.	101

### BASSINS DE L'ESCAUT, DE LA LYS, DE L'YSER ET DE L'AA.

Béthune.....	.	.	.	.	.	.	0	0	6	5	6	1	.	.	.	1	3	15	11	1	.	.	.	.	.	.	.	49
Dunkerque (Sém.)..	.	.	.	.	.	.	.	.	9	4	5	13	.	.	11	.	.	12	16	1	.	.	.	.	0	.	71	
Oye.....	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	4	14	6	6	1	3	2	.	16	1	.	.	.	.	.	.	53	

### BASSINS DE LA CANCHE, DE LA SOMME, DE LA BÉTHUNE, ETC.

Amiens (St. agr.)..	.	.	.	.	.	.	.	.	9	10	4	.	.	.	7	8	3	5	3	1	1	.	0	.	.	.	.	49
Airaines.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	13	7	0	.	0	8	9	9	3	1	0	0	.	.	.	.	58	
Boulogne (P. C.)..	.	.	.	.	.	.	.	.	10	13	8	.	2	4	7	.	.	12	.	.	.	.	.	.	.	.	56	
Saint-Riquier (M. Motte)..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	8	15	1	.	6	4	15	2	7	.	.	.	.	.	.	.	58	
Eu.....	.	.	.	.	.	.	.	.	7	2	13	13	.	.	6	1	8	1	9	.	.	.	.	.	.	.	61	
Aumale.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	6	3	4	.	.	12	.	12	11	.	.	.	.	.	.	.	51	
Bosc-le-Hard.....	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	9	12	9	23	.	.	17	16	11	5	.	.	.	.	.	.	104	
Dieppe.....	.	.	.	.	.	.	.	.	0	4	14	10	7	.	.	2	5	14	1	1	.	.	.	.	.	.	58	
Cany.....	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	13	8	8	9	.	.	9	.	16	6	.	.	.	.	.	.	68	
Fécamp (Sém.)...	.	.	.	.	.	.	.	.	0	4	5	15	13	4	10	4	6	24	1	0	.	.	.	.	.	.	86	

### BASSIN DE LA SEINE.

Château-Chinon...	.	.	.	.	0	2	.	13	.	3	28	15	0	1	.	.	5	19	1	10	6	.	.	.	.	4	.	104
Clamecy (C. M.)...	.	.	.	.	.	.	10	10	.	9	4	.	.	.	1	1	1	6	4	2	.	.	.	.	.	.	46	
Marigny-le-C....	.	.	.	.	3	.	.	.	2	.	9	5	1	.	.	3	11	4	10	4	.	.	.	.	.	.	53	
Montbard.....	.	.	.	.	.	.	10	2	1	8	7	1	.	2	1	2	14	2	11	2	0	.	.	.	.	.	62	
Auxerre (C.M.)...	.	.	.	.	.	5	1	1	12	.	3	0	2	2	2	1	1	3	8	1	0	.	.	0	0	.	43	
Tonnerre (P. C.)...	.	.	.	.	.	6	18	4	12	6	2	.	2	2	11	.	3	6	5	.	.	.	.	.	.	77		

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSIN DE LA SEINE (suite).

Laroche-sur-Yonne.	.	.	.	.	28	.	.	5	.	16	10	8	9	.	1	4	2	16	5	6	5	3	.	.	.	.	.	116
Villeneuve-l'Arch..	.	.	.	.	.	.	.	8	.	12	12	19	5	2	1	2	2	31	.	5	.	.	.	.	.	.	.	98
Laignes.....	.	.	.	.	4	0	.	1	8	6	14	14	1	1	1	.	2	19	2	6	2	.	.	.	.	.	81	
Clairvaux.....	.	.	.	.	.	.	.	3	7	2	11	19	2	7	1	.	9	40	3	16	1	.	.	.	.	.	119	
Troyes (E. N.)...	.	.	.	.	.	.	.	3	.	10	5	1	6	4	6	11	11	5	1	8	5	0	.	.	.	.	.	74
Valentigny.....	.	.	.	.	.	.	.	4	9	5	11	30	1	7	3	3	5	28	1	16	1	.	.	.	.	.	123	
Plancy.....	.	.	.	.	.	.	.	4	4	19	.	.	.	4	16	12	6	2	3	.	.	.	.	.	.	.	70	
Romilly-sur-Seine.	.	.	.	.	.	.	.	7	4	11	17	2	3	6	7	3	23	1	6	7	.	.	.	.	.	98		
Neuville-aux-Bois..	.	.	.	.	3	7	.	5	.	11	.	2	.	14	.	6	10	.	6	.	.	.	.	.	.	64		
Étampes (P. C.)...	.	.	.	4	5	.	.	7	.	2	17	5	.	1	12	.	11	14	.	3	1	.	.	.	.	.	83	
Fontainebleau (É. d'App.)	.	.	.	.	.	.	.	7	.	6	13	6	7	4	5	.	8	20	4	.	1	.	.	.	.	81		
Touquin (P. C.)...	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	11	13	5	2	12	.	11	16	2	9	3	.	.	.	.	.	86	
Saclay.....	.	.	.	.	3	.	.	4	.	4	8	2	3	2	3	14	9	.	15	6	3	.	.	.	.	.	75	
Le Perray (S <sup>t</sup> -Hub.)	.	.	.	.	5	.	1	3	.	6	10	1	5	2	1	12	8	0	16	2	3	.	.	.	.	.	74	
Versailles (Month.).	.	.	.	.	6	0	.	1	.	.	8	9	7	2	1	6	0	9	18	1	5	2	.	.	.	.	76	
Sèvres (Ch. des Bruyères).	.	.	.	.	11	.	.	1	.	0	11	1	5	2	2	10	9	2	17	3	0	.	0	0	.	75		
Paris (B.C.M., cour)	.	.	.	.	2	.	.	1	.	1	11	4	2	1	11	1	8	16	1	8	1	.	.	.	.	.	66	
Langres (vallée)..	.	.	.	.	.	.	.	21	6	6	12	.	2	0	.	4	14	4	7	3	.	.	.	.	.	79		
Chaumont (E. N.)	.	.	.	.	11	.	.	1	11	8	1	19	8	3	1	3	6	26	8	5	3	.	.	.	.	.	113	
Aillianville.....	.	.	.	.	.	.	.	20	.	31	40	4	7	2	.	14	30	7	17	.	.	.	.	.	.	172		
Vassy.....	.	.	.	.	.	.	.	6	13	.	7	8	10	.	8	8	16	20	.	5	5	.	.	.	.	.	105	
Demange-aux-Eaux	.	.	.	.	.	.	.	0	17	4	14	24	1	6	3	5	14	23	3	6	.	2	.	.	0	.	123	
Vitry-le-François (C. M.)..	.	.	.	.	.	.	.	4	5	2	5	17	4	3	6	0	10	17	.	7	5	.	.	.	.	.	84	
Vernancourt.....	.	.	.	.	.	.	.	11	.	12	26	5	1	15	.	9	11	.	8	1	.	.	.	.	.	102		
Rebais (P. C.)....	.	.	.	.	.	.	.	9	.	16	7	6	5	9	2	15	11	7	13	.	.	.	.	.	.	101		
Parc S <sup>t</sup> -Maur(Obs.)	.	.	0	.	.	4	.	11	9	5	1	4	8	8	8	5	10	10	1	.	.	.	.	.	.	84		
Givry-en-Argonne.	.	.	.	.	.	.	.	20	1	5	28	4	2	11	3	12	15	1	12	1	.	.	.	.	.	116		
La Grange-aux-Bois.	.	.	.	.	.	.	.	.	14	.	6	4	5	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	37?			
Mourmelon-le-Gr..	.	.	.	.	.	.	.	3	12	11	22	3	3	11	2	13	16	.	6	.	.	.	.	.	.	100		
Marquésines (M. de Montélier)...	.	.	.	.	.	.	.	0	1	10	13	4	.	3	.	10	13	7	7	2	.	.	.	.	.	.	68	
Maignelay.....	.	.	.	.	.	.	.	13	.	8	.	5	15	.	18	15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	76		
Lihus.....	.	.	.	.	.	.	.	.	11	21	.	0	.	0	16	15	2	2	1	.	.	.	.	.	.	67		
Beauvais (C. M.)..	.	.	.	.	.	.	.	10	16	1	6	0	0	11	3	12	8	1	.	.	.	.	.	.	.	68		
Noailles.....	.	.	.	.	.	.	.	3	2	7	4	11	7	3	11	.	6	.	6	.	.	.	.	.	.	61		
Pontoise.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	3	6	26	10	8	9	.	0	0	.	.	.	.	.	.	68		
Fontaines.....	.	.	.	.	.	.	12	.	7	17	.	5	.	12	6	9	4	10	.	.	.	.	.	.	.	82		
Charny.....	.	.	.	.	2	.	2	7	2	.	5	2	3	12	1	3	2	0	.	.	.	.	.	.	.	41		
Grignon.....	.	.	.	.	2	.	2	3	16	5	.	2	5	1	2	21	.	1	.	.	.	.	.	.	60			
Montargis.....	.	.	.	.	.	.	.	4	2	2	.	.	3	2	9	1	.	13	.	.	.	.	.	.	.	34		
Nemours (C. M.)..	.	.	.	.	.	.	.	16	.	4	8	10	0	5	27	0	1	1	.	.	.	.	.	.	.	71		
Chartres (E. N.)..	.	.	5	.	.	7	2	7	1	.	1	.	11	6	.	21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	61		
Senonches.....	.	.	.	.	0	.	1	8	6	.	4	2	7	8	19	2	2	.	.	.	.	.	.	.	.	60		
Dreux.....	.	.	.	.	3	1	8	.	4	.	1	7	8	.	17	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	50		
Les Essarts.....	.	.	.	.	3	8	1	1	0	6	13	25	16	6	7	.	.	.	.	0	.	.	.	.	84			
La Bonneville....	.	.	.	.	3	8	4	.	4	.	12	16	1	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	54			
Forêt du Perche (La Fouc.).	.	.	.	.	1	.	17	4	1	3	6	4	10	20	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	69			
Val-Joyeux (Obs. mag.)...	.	.	2	.	.	2	.	4	10	5	2	2	13	1	8	17	5	2	2	0	.	.	.	.	.	74		

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSIN DE LA SEINE (suite).

Chaumont-en-Vex..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	39	.	.	10	6	16	3	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	74
Gournay-en-Bray (P. C.)..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12	22	16	.	2	20	4	33	.	.	.	.	.	.	.	.	.	109
Buchy.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	14	23	6	2	.	2	21	16	14	4	.	.	.	.	.	103	
Rouen (île Lacroix)	.	.	.	.	.	0	1	0	9	14	5	0	0	4	12	13	5	4	.	.	.	.	.	.	.	.	65	
Bolbec.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	11	22	10	5	0	.	27	17	2	4	.	.	.	.	.	102	
Le Havre (r. des Ormeaux)	.	.	.	.	.	0	0	7	8	4	10	1	.	11	5	20	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	68	
Le Neubourg.....	.	.	.	.	.	.	.	.	9	5	0	.	.	.	4	11	11	7	4	.	.	.	.	.	.	.	.	53
Rugles.....	.	.	.	.	.	.	.	.	3	7	2	3	2	8	2	6	22	4	3	.	.	.	.	.	.	.	.	62

## BASSINS ENTRE LA SEINE ET LA POINTE DE BRETAGNE.

Sées.....	.	.	.	.	.	9	3	.	4	4	.	1	3	3	10	15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	51
Lisieux (C. M.)....	.	.	.	.	.	.	.	25	13	6	1	4	3	4	12	13	7	3	.	.	.	.	.	.	.	91
Trouville.....	.	.	.	.	.	.	.	0	.	10	3	3	0	3	2	11	27	1	8	.	.	.	.	.	.	68
Caen (C. M.)....	.	.	.	.	.	1	1	1	4	3	1	1	1	4	4	11	9	4	.	.	.	.	.	.	.	47
St-Honorine-du-Fay.	.	.	.	.	.	3	2	4	3	3	0	.	1	2	7	13	1	2	.	.	.	.	.	.	.	40
Vire (Collège)....	.	.	.	3	.	.	2	10	5	2	6	5	1	1	17	11	13	5	1	.	.	.	.	.	.	82
Trévières.....	.	.	.	4	.	.	6	0	.	5	7	2	2	1	6	10	16	1	4	.	.	.	.	.	.	62
Cherbourg (Obs.)..	.	.	.	4	.	.	1	12	.	10	7	5	5	4	12	25	8	12	.	.	.	.	.	.	.	105
La Haye-du-Puits.	.	.	.	17	.	.	2	7	4	5	7	2	3	5	20	5	11	2	1	.	.	.	.	.	.	91
Coutances.....	.	.	.	21	.	2	1	6	1	14	10	.	13	2	1	25	11	1	6	.	.	.	.	.	.	112
Louvigné-du-Désert..	.	.	.	20	.	.	10	6	6	22	.	7	2	18	11	9	2	4	1	.	.	.	.	.	.	121
Trans.....	.	.	.	5	.	.	9	6	3	7	.	5	1	5	1	7	2	12	8	.	.	.	.	.	.	71
Cap Fréhel (Sém.).	.	0	.	1	.	15	5	4	6	0	3	0	2	.	9	.	15	4	1	.	.	.	.	.	.	66
Ploumenach (M. Eiffel)...	.	.	.	.	.	10	4	7	2	0	.	.	.	7	.	7	.	.	.	.	.	.	.	.	38	
Île de Batz (Sém.).	.	.	.	.	.	1	7	9	.	3	2	.	.	.	7	3	4	1	.	.	.	.	.	.	.	36

## PETITS BASSINS DU SUD DE LA BRETAGNE; BASSIN DE LA VILAINE.

Brest (Obs.).....	.	.	1	.	.	3	30	7	2	4	5	1	1	.	5	4	5	.	.	.	.	.	.	.	68
La Feuillée.....	.	.	.	.	.	3	6	8	.	10	3	.	2	.	10	4	3	.	.	.	.	.	.	.	49
Glomel.....	.	.	.	.	1	.	13	27	.	5	1	.	1	.	10	2	1	1	.	.	.	.	.	.	62
Corlay.....	.	.	.	.	.	5	10	.	8	5	.	8	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	46
Châteaulin.....	.	.	.	.	.	3	9	11	10	7	2	2	2	.	8	2	3	.	.	.	.	.	.	.	59
Pontivy.....	.	.	.	.	.	1	14	16	.	4	1	.	2	.	4	3	.	.	.	.	.	.	.	.	45
Quimper (E. N.)..	.	.	.	.	.	2	16	15	6	0	2	.	1	0	5	0	.	.	.	.	.	.	.	.	49
Lorient (Obs.)....	.	.	.	.	.	2	7	21	1	9	5	2	1	5	0	2	2	2	.	.	.	.	.	.	59
Vannes.....	.	.	.	.	.	15	7	8	.	4	1	.	7	.	1	4	.	.	.	.	.	.	.	.	47
Belle-Isle (ph.)....	.	.	.	.	.	8	14	6	.	9	3	.	13	9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	61
St-Christophe-d.-Bois.	.	.	.	2	.	.	27	10	9	10	1	.	1	7	8	8	1	3	6	.	.	.	.	.	92
Mordelles.....	.	.	.	.	.	16	2	.	8	.	.	3	9	4	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	44
Montauban.....	.	.	.	.	.	10	16	.	7	3	.	0	6	4	1	4	1	.	.	.	.	.	.	.	53
Josselin.....	.	.	.	.	.	23	1	6	13	.	.	.	6	13	7	4	.	.	.	.	.	.	.	.	73
Plélan.....	.	.	.	.	.	14	3	.	8	.	.	4	7	4	.	2	2	.	.	.	.	.	.	.	43
La Guerche.....	.	.	.	5	.	6	8	1	10	.	1	8	2	3	.	8	.	.	.	.	.	.	.	53	
Plessé.....	.	.	2	.	15	8	8	5	8	7	.	1	16	3	8	5	.	1	.	.	.	.	.	.	88

## BASSIN DE LA LOIRE.

S <sup>t</sup> -Paulien (C. M.)..	.	.	.	4	2	.	0	11	*1	1	0	1	.	.	.	7	0	1	1	.	.	.	.	0	.	31
S <sup>t</sup> -Étienne (P. C.)..	.	.	.	2	.	1	42	.	1	4	.	.	.	.	5	1	2	2	.	.	.	.	.	.	.	61
Montbrison (P. C.)..	.	.	.	5	.	.	17	1	4	.	.	.	.	3	4	3	.	.	.	.	.	.	.	1	.	38







**STATIONS.**      1    2    3    4    5    6    7    8    9    10    11    12    13    14    15    16    17    18    19    20    21    22    23    24    25    26    27    28    29    30    **TOTAL.**

## BASSINS ENTRE LES PYRÉNÉES ET LE RHÔNE (suite).

BASSIN DU RHÔNE.

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	TOTAL
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-------

## BASSIN DU RHÔNE (suite).

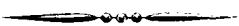
Pont-en-Royans...	.	.	.	.	.	.	.	3	22	.	5	.	2	.	.	.	.	.	3	5	3	.	.	.	.	.	.	43	
Les Charavines...	.	.	.	.	.	.	.	.	15	.	4	7	.	.	.	.	.	3	6	5	.	.	.	.	.	.	.	11	
Briançon.....	.	.	.	7	.	1	.	.	16	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25	
Faucon.....	.	.	.	.	.	2	.	.	35	.	.	.	.	.	.	.	.	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	43	
Volonne.....	.	.	.	.	.	.	.	23	.	.	.	.	3	.	.	.	.	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	26	
Mane.....	.	.	.	.	.	.	.	3	22	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	26	
Pont-de-Mirabeau..	.	.	.	.	.	73	.	.	20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	93	
Cavaillon.....	.	.	.	.	.	5	.	15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21	
Vernoux (M. Maisonneuve).....	.	.	.	.	.	.	.	43	14	.	6	.	3	.	2	.	.	6	2	2	.	.	.	.	.	.	.	78	
Montpezat (P. C.)..	.	.	.	.	.	.	.	35	45	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	80	
Vialas .....	.	.	.	.	.	.	.	8	152	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	163	
Saint-Ambroix....	.	.	.	.	.	30	.	.	46	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	79		
Uzès (C. M.)....	.	.	.	.	.	.	.	26	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	26	
Barjac.....	.	.	.	.	.	.	.	48	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	54	
Crest (M. Savoyat).....	.	.	.	.	.	.	.	7	35	.	2	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	47	
Valréas.....	.	.	.	.	.	.	.	20	13	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	35	
Bollène.....	.	.	.	.	.	.	.	36	.	.	2	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	42	
Mont-Ventoux (Obs.)..	.	.	.	.	.	38	.	.	34	.	.	1	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	75	
Sault.....	.	.	.	.	.	2	.	4	19	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	28	
Carpentras.....	.	.	.	.	.	.	.	49	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	50	
Avignon (E. N.)..	.	.	.	.	.	.	.	34	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	37	
Beaucaire (M. Pugnet)	.	.	.	.	.	.	.	59	0	.	0	.	.	.	0	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	59		
Arles.....	.	.	.	.	.	.	.	68	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	68

## PETITS BASSINS ENTRE LE RHÔNE ET L'ITALIE.

Bonneval.....	.	.	.	.	.	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9
Aix (Mont Perrin).....	.	.	.	.	.	18	.	18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	36
Brignoles (M. Fabre).....	.	.	.	.	.	.	.	2	32	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	35
Marseille (Obs.)....	.	.	.	.	.	0	.	52	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	52
Toulon (Obs.)....	.	.	.	.	.	.	.	56	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	56
Fréjus.....	.	.	.	.	.	.	.	3	17	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22
Draguignan (E. N.)..	.	.	.	.	.	2	.	2	40	.	2	6	.	1	1	1	7	.	.	1	.	.	1	.	.	.	64	
Grasse.....	.	.	.	.	.	.	.	36	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	36
Puget-Théniers....	.	.	.	.	.	.	.	21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21
Venanson.....	.	15	.	.	.	4	.	15	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	.	.	.	.	.	.	.	.	43
Utile.....	.	.	.	.	.	.	.	12	9	.	14	12	.	11	.	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	64		
Nice (Obs.).....	.	.	.	.	.	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	8
Monaco (Musée Océan.)	.	.	.	.	.	20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	20

## CORSE.

Bastia (M. Dapolo).....	.	.	.	.	.	.	1	.	3	.	.	.	.	.	.	.	3	.	1	.	4	.	.	.	.	.	12	
Calacuccia.....	3	.	.	.	.	11	.	.	26	15	.	.	.	.	.	.	5	.	1	.	.	.	.	.	.	.	61	
Venaco.....	18	.	.	13	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	38	
Bocognano.....	2	.	.	.	2	4	.	.	.	5	3	2	.	.	.	.	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	23	
Ajaccio (E. N.)...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0
Sartène.....	8	.	3	.	.	20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	42
Cap Pertusato (Sém.)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	



## OBSERVATIONS DU MOIS D'OCTOBRE 1914.

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

### BASSINS DU RHIN, DE LA MEURTHE ET DE LA MOSELLE.

Mirecourt (E. N.)..	.	.	.	.	0	4	.	.	7	.	.	.	0	.	.	.	1	.	1	.	.	.	1	.	4	.	7	.	0	.	24
Baccarat.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	10	2	.	.	16	
Vézelise.....	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	1	.	.	.	1	.	4	.	1	9	.	.	17
Nancy (Faculté) ..	.	.	.	.	.	4	.	.	1	1	.	1	1	.	1	.	1	.	1	.	.	5	.	6	.	0	.	19			
Foug.....	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	.	.	6	.	2	1	.	.	9			

### BASSINS DE LA MEUSE, DE LA CHIERS ET DE LA SAMBRE.

Pouilly (H <sup>e</sup> -Marne)	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	1	9	1	.	.	.	.	10	.	7	.	.	29	
Contrexéville.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	.	2	.	.	.	.	.	7	.	5	.	.	20	
Châtenois.....	.	.	.	.	.	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	13	6	.	27
Neufchâteau (M. Marchal) ..	.	.	.	.	1	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	.	2	10	.	.	22
Vouthon-Bas.....	.	.	.	.	.	8	.	.	5	.	.	.	.	.	.	1	.	2	2	1	6	.	.	25
Vaucouleurs (Châtaignes) ..	.	.	.	.	.	12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	14	

### BASSINS DE L'ESCAUT, DE LA LYS, DE L'YSER ET DE L'AA.

Béthune.....	.	.	.	.	.	.	.	6	2	.	1	.	.	.	.	.	1	10	4	.	2	.	9	.	2	37			
Dunkerque (Sém.) ..	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	5	0	.	7	.	.	.	.	12	.	1	7	.	.	32				
Oye.....	.	.	.	.	.	1	.	4	.	.	1	6	.	1	2	1	1	.	0	0	0	7	.	3	1	8	1	.	36

### BASSINS DE LA CANCHE, DE LA SOMME, DE LA BÉTHUNE, ETC.

Amiens (St. agr.) ..	.	.	.	.	.	.	.	0	2	2	1	1	.	0	2	0	0	0	0	.	.	6	.	2	.	1	16
Airaines.....	.	.	.	.	.	.	0	0	0	.	2	3	1	1	.	2	1	1	0	0	3	0	2	.	0	2	17
Boulogne (P. C.) ..	.	.	.	.	.	.	3	.	.	3	10	.	2	5	2	1	4	1	1	1	11	.	3	8	6	4	66
St-Riquier (M. Motté) ..	.	.	.	.	.	.	.	8	2	1	2	.	.	2	1	1	1	7	0	.	0	2	2	.	27		
Eu.....	.	.	.	.	.	2	.	.	2	3	4	.	1	.	.	1	.	1	.	5	.	10	2	.	3	33	
Aumale.....	.	.	.	.	.	.	.	3	2	.	2	.	2	.	.	1	.	1	.	.	8	.	2	.	1	17	
Bosc-le-Hard.....	.	.	1	0	.	.	.	1	1	8	.	.	.	3	.	1	.	.	4	1	1	1	0	.	23		
Dieppe.....	.	0	.	.	.	0	.	8	5	2	.	1	.	1	2	.	.	5	.	10	2	.	2	38			
Cany.....	.	1	.	.	.	.	.	3	6	3	2	.	2	5	3	.	2	.	0	5	3	26	.	3	1	64	
Fécamp (Sém.)....	.	.	.	.	.	.	.	0	15	9	1	4	10	.	1	2	3	.	5	1	17	.	4	.	71		

### BASSIN DE LA SEINE.

Château-Chinon ...	.	.	.	.	.	.	.	1	19	2	6	0	.	.	.	0	.	15	2	5	7	6	13	.	75
Clamecy (C. M.)... .	.	.	.	.	.	.	.	9	2	1	2	4	.	.	.	.	.	4	.	2	2	.	11	.	37

OCTOBRE 1914.

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSIN DE LA SEINE (suite).

Marigny-le-C....	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	1	11	2	2	11	.	.	.	.	.	.	7	.	4	4	18	.	62
Montbard.....	.	.	.	1	.	.	.	.	.	17	4	2	3	.	.	.	.	5	7	.	1	9	2	9	.	59		
Auxerre (C. M.)...	.	.	.	.	.	.	.	.	0	4	9	2	1	22	.	0	1	0	.	1	2	.	4	0	9	1	57	
Tonnerre (P. C.)...	.	.	.	.	.	.	.	.	4	8	6	2	12	.	.	.	.	.	.	9	.	.	4	7	.	51		
Laroche-sur-Yonne	.	.	.	.	.	.	.	.	8	3	.	2	10	2	.	.	.	.	5	.	.	9	.	8	.	47		
Villeneuve-l'Arch.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	3	.	5	15	5	3	.	.	.	.	8	2	.	6	.	53			
Laignes.....	.	.	.	0	.	.	.	.	1	12	1	5	12	.	.	.	.	1	7	.	3	2	3	2	.	48		
Clairvaux.....	.	.	.	1	.	.	.	.	3	5	.	2	4	.	.	2	.	.	.	9	.	4	4	1	1	34		
Troyes (E. N.)...	.	.	0	0	.	.	.	.	2	5	0	6	5	.	0	1	.	.	.	4	.	4	0	3	.	28		
Valentigny.....	.	.	.	1	.	.	.	.	4	.	1	2	.	.	1	.	.	.	5	.	3	5	.	1	22			
Plancy.....	.	.	.	.	.	.	.	.	2	13	.	.	10	.	.	.	.	6	.	.	2	.	.	33				
Romilly-sur-Seine.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	1	1	10	4	.	.	1	0	.	.	6	.	2	.	1	1	32		
Neuville-aux-Bois..	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	.	4	7	.	.	1	.	.	.	3	2	1	.	25				
Étampes (P. C)....	.	.	.	.	.	.	.	.	10	.	1	4	5	.	.	2	.	.	.	13	.	2	4	.	41			
Fontainebleau (E. d'Appi.)	.	.	.	.	.	.	.	.	13	4	2	.	3	7	.	.	.	.	6	.	3	.	1	.	39			
Jouy-le-Châtel....	.	.	.	.	.	.	.	.	6	3	.	3	10	5	.	2	.	.	9	6	.	4	.	48				
Buc.....	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3	.	3	4	.	.	3	.	.	.	4	.	2	.	7	.	26		
Le Perray (S-Hub.)	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3	.	5	.	1	2	1	.	.	6	.	4	.	6	1	29			
Versailles (Montb.)	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3	1	0	4	3	.	1	1	2	0	.	4	.	1	.	3	4	26	
Sèvres (Ch. des Bruyères)	0	.	.	.	.	.	.	.	0	1	2	0	0	4	3	.	1	3	1	.	4	.	1	0	5	0	25	
Paris (B.C.M., cour).	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	2	3	0	3	5	0	.	2	0	1	.	3	.	0	.	0	3	22
Langres (vallée)...	.	.	.	1	0	.	.	4	.	3	.	0	5	.	.	.	.	3	3	2	2	2	0	.	26			
Chaumont (E.N.)...	.	.	.	1	.	.	.	.	2	3	1	1	0	2	.	.	.	1	.	6	.	7	.	2	.	26		
Aillianville.....	.	.	.	.	2	.	.	3	.	1	3	.	.	.	3	.	.	.	14	.	5	2	.	.	34			
Vassy.....	.	.	1	.	.	.	.	.	7	.	1	.	.	.	.	.	.	3	.	12	.	.	.	24				
Demange-aux-Eaux	.	.	.	1	.	.	.	4	.	1	2	.	.	.	.	.	.	7	.	1	2	.	.	18				
Vitry-le-François (C. M.)...	.	1	.	1	.	.	.	0	.	0	2	.	.	.	.	2	1	0	.	4	.	1	.	1	13			
Vernancourt.....	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	.	.	.	.	.	.	7	.	3	.	.	.	15				
Sommesous.....	.	.	.	.	.	.	.	4	2	.	5	1	.	;	.	.	.	8	.	.	.	4	.	24				
Coulombs.....	.	0	.	0	.	.	.	.	1	1	4	1	5	0	3	0	0	.	2	8	.	5	2	.	2	34		
Parc St-Maur (Obs.)	.	0	.	0	.	.	.	.	0	12	0	1	2	6	.	2	0	.	4	1	3	0	1	3	0	35		
Givry-en-Argonne.	.	0	.	2	0	.	.	.	1	3	.	3	.	3	.	1	.	.	.	1	.	0	.	0	12			
La Grange-aux-Bois.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	8	.	.	.	.	11					
Mourmelon-le-Gr.	.	1	0	1	0	.	.	.	3	.	1	2	3	.	.	.	.	9	.	1	0	.	0	21				
Marquésine (M. de Montézir)...	.	.	0	0	.	.	.	1	5	4	1	0	.	0	2	.	0	.	5	.	0	2	.	1	.	21		
Maignelay.....	.	.	.	.	.	.	.	2	5	2	1	.	.	1	.	1	.	.	6	.	1	.	2	.	20			
Lihus.....	.	.	.	.	.	.	.	0	8	4	3	3	.	1	.	1	0	.	.	11	.	1	.	2	.	35		
Beauvais (C. M.)...	.	.	.	.	.	.	.	3	8	8	0	2	1	0	1	1	0	5	.	0	.	2	.	31				
Noailles.....	.	.	.	.	.	.	.	7	.	9	1	0	.	1	0	.	8	.	.	.	2	.	29					
Pontoise.....	.	.	.	.	.	.	.	2	3	4	3	.	0	.	2	1	.	0	8	2	1	.	2	.	31			
Fontaines.....	.	.	.	.	.	.	.	10	1	19	.	.	.	.	.	.	.	2	18	.	6	5	.	62				
Charny.....	.	.	.	.	.	.	.	4	0	0	2	13	2	.	.	.	5	.	6	.	7	.	40					
Grignon.....	.	.	.	.	.	.	.	15	6	.	15	.	15	.	.	.	.	10	.	5	4	6	2	62				
Montargis.....	.	.	.	.	.	.	.	13	4	.	24	4	.	.	.	.	3	.	5	3	.	1	.	57				
Nemours (C. M.)...	.	.	.	.	.	.	.	11	9	.	0	13	1	.	.	.	7	.	3	1	6	.	50					
Chartres (E. N.)...	.	0	.	.	.	.	.	1	11	1	0	1	3	.	1	.	1	.	3	.	2	0	3	4	31			
Senonches.....	.	.	.	.	.	.	.	0	11	4	.	.	1	.	.	.	.	7	.	.	3	4	.	30				

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSIN DE LA SEINE (suite).

Dreux.....	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	1	11	.	.	2	.	4	1	.	2	.	.	.	.	.	.	4	1	24	
Les Essarts.....	.	.	0	.	.	.	.	.	0	.	0	1	9	.	.	4	0	5	.	2	.	.	3	1	2	.	3	2	1	34
La Bonneville.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4	.	.	1	3	2	.	.	1	.	.	3	.	2	2	0	4	0	22
Forêt du Perche (La Fouc.)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	24	.	.	0	.	2	3	0	1	.	.	11	.	.	2	1	3	48	
Val-Joyeux (Obs. mag.)..	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	1	3	1	.	3	1	0	2	.	1	.	.	3	.	2	.	2	4	24	
Chaumont-en-Vexin..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4	2	.	3	1	0	3	1	1	.	.	4	1	.	.	2	2	23	
Gournay-en-Bray (P. C.)..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	4	1	.	6	3	1	.	.	3	.	.	1	.	1	.	9	38		
Buchy.....	.	.	.	.	0	.	2	.	0	1	8	3	5	3	1	0	3	1	0	1	1	0	7	1	3	1	0	3	44	
Rouen (île Lacroix)	.	1	0	0	.	.	.	1	0	.	1	9	4	1	5	0	0	3	0	1	0	.	.	4	0	3	2	1	3	36
Bolbec.....	.	.	1	.	.	.	.	.	.	2	8	11	1	.	.	4	2	1	4	1	.	.	13	1	6	2	.	3	59	
Le Havre (r. des Ormeaux).	.	0	1	.	.	.	.	0	.	.	4	8	1	.	.	1	4	2	.	4	.	.	3	3	1	15	.	2	.	47
Le Neubourg.....	.	.	0	.	.	.	.	.	.	1	9	3	.	3	1	1	2	1	1	0	0	.	3	.	3	1	.	4	31	
Rugles.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15	1	.	1	1	1	.	1	.	.	1	.	.	6	.	.	1	4	31		

## BASSINS ENTRE LA SEINE ET LA POINTE DE BRETAGNE.

Carrouges.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6	.	4	.	.	.	27			
Lisieux (C. M.)...	.	.	1	.	.	.	.	.	.	1	16	1	0	2	1	0	3	.	1	.	0	2	7	2	1	4	.	2	41	
Trouville.....	.	.	1	.	.	.	.	.	.	0	3	5	.	0	.	2	1	2	.	.	.	4	.	6	2	.	1	26		
Caen (C. M.).....	.	.	0	.	.	.	.	.	.	0	2	1	.	.	1	11	2	0	2	.	.	1	3	.	2	1	.	0	27	
St-Honorine-du-Fay	.	0	0	.	0	.	0	0	.	0	1	4	.	0	0	16	1	.	1	.	.	2	3	0	7	3	.	3	0	40
Vire (Collège)....	.	.	1	.	.	.	.	.	.	1	3	3	.	1	.	2	1	.	2	.	3	.	7	0	10	5	.	6	45	
Trévières.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6	4	.	.	2	3	8	5	2	0	0	1	6	.	4	7	12	10	70	
Cherbourg (Obs.)	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	5	.	.	.	2	2	1	3	2	1	3	8	3	3	8	7	18	71		
Coutances.....	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	5	5	.	.	3	.	2	10	.	21	41	8	7	4	109		
Louvigné-du-Désert	.	.	.	.	.	.	.	.	29	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	.	16	.	.	20	.	.	72			
Trans.....	.	.	.	.	.	.	.	.	4	9	.	.	1	.	.	1	.	2	.	5	3	2	2	7	9	.	17	60		
Cap Fréhel (Sém.)	.	.	.	.	.	.	.	.	0	2	8	.	.	0	0	.	.	1	.	4	2	1	0	5	24	11	36	93		
Ploumanach (M. Eiffel)...	.	.	.	.	.	.	.	.	0	6	.	.	.	.	.	2	.	3	.	2	0	3	13	6	31	64				
Île de Batz (Sém.)	.	.	.	.	.	.	.	0	2	1	3	.	.	1	.	3	0	1	2	.	1	.	10	.	15	39				

## PETITS BASSINS DU SUD DE LA BRETAGNE; BASSIN DE LA VILAINE.

Brest (Obs.).....	.	0	.	.	.	.	.	.	1	0	5	2	.	.	0	.	7	1	3	1	7	0	4	6	3	10	7	57
La Feuillée.....	.	.	.	.	.	.	.	.	5	4	6	9	.	.	.	.	8	.	5	7	3	3	5	5	7	18	85	
Glomel.....	.	.	.	.	.	.	.	.	4	3	9	.	.	.	.	4	.	14	6	2	1	.	6	16	8	73		
Corlay.....	.	.	.	.	.	.	.	.	4	8	.	.	3	.	.	.	19	5	.	6	7	7	50	44	153			
Châteaulin.....	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	2	4	.	.	.	.	8	1	3	9	1	1	3	3	10	63		
Pontivy.....	.	.	.	.	.	.	.	.	5	7	12	.	.	.	.	3	.	15	3	1	.	1	8	16	30	101		
Quimper (E. N.)...	.	.	.	.	.	.	.	.	5	1	0	0	.	.	.	12	.	12	20	.	6	8	1	7	15	.	87	
Lorient (Obs.)....	.	.	.	.	.	.	.	.	0	3	7	3	.	.	0	0	1	3	7	4	8	0	0	3	12	20	32	103
Vannes.....	.	.	.	.	.	.	.	.	2	3	2	3	.	.	.	1	.	2	1	7	.	26	4	.	14	65		
Belle-Isle (ph.)...	.	.	.	.	.	.	.	.	8	2	.	.	.	2	.	7	.	9	.	4	.	2	27	5	2	68		
S-Christophe-d.-Bois	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3	.	.	.	.	.	.	3	3	2	2	7	.	9	4	0	40		
Mordelles.....	.	.	.	.	.	.	.	.	2	1	2	1	.	.	.	.	4	.	2	2	.	18	.	4	14			
Montauban.....	.	.	.	.	.	.	.	.	9	6	.	.	.	.	.	1	5	0	.	2	1	5	.	6	45			
Josselin.....	.	.	.	.	.	.	.	.	5	3	6	.	.	.	4	.	7	.	8	.	6	.	4	23	66			
Plélan.....	.	.	.	.	.	.	.	.	0	4	2	0	0	.	.	1	.	3	1	1	.	1	1	.	9	1	22	
La Guerche.....	.	.	.	.	.	.	.	.	9	.	1	.	.	.	.	1	.	1	4	5	1	12	.	8	40			
Plessé .....	.	.	.	.	.	.	.	.	20	1	0	.	1	.	.	1	.	.	.	0	24	8	.	7	61			

## OCTOBRE 1914.

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSIN DE LA LOIRE.

St-Paulien (C. M.).	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	27	9	8	4	4	1	.	.	8	4	1	.	.	6	.	39	9	122	
St-Étienne (P. C.).	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	12	17	13	11	2	.	.	.	9	2	.	3	.	7	.	47	6	134	
Montbrison (P. C.).	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17	17	17	6	2	7	.	.	.	3	.	.	.	.	8	.	27	.	105	
Feurs.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	30	15	10	8	9	2	1	.	.	.	.	.	.	.	22	.	18	21	136	
Roanne (P. C.)....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	31	5	14	9	8	2	.	.	.	.	.	.	2	.	13	1	36	11	137
Digoin.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	19	3	3	.	.	.	.	.	.	.	.	5	5	.	27	9	78		
Montceau-les-M...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	19	1	6	1	.	.	.	.	.	8	1	3	1	15	13	.	70		
Arnay-le-Duc.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	9	8	4	0	.	.	.	0	.	.	4	.	5	.	24	2	57	
Luzy (P. C.).....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	33	.	8	1	.	.	.	.	.	0	7	0	4	2	11	17	81			
Châtillon-en-B...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	8	2	3	.	.	.	.	.	0	0	9	.	8	.	16	5	54		
Prémery (P. C.)...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11	4	0	3	1	.	.	.	.	0	0	7	.	5	1	1	9	43		
Mercurey.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14	22	26	38	.	26	3	4	.	10	9	.	.	.	2	15	19	10	198	
Murat.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	11	2	20	6	1	3	1	.	.	3	.	.	3	.	1	5	21	79	
Ambert.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	10	13	9	2	2	.	.	.	.	.	.	4	1	8	.	29	4	82	
Puy-de-Dôme(Obs.)	.	.	.	.	.	0	1	.	.	1	0	0	7	5	9	7	2	6	2	.	.	3	1	13	2	15	1	19	1	95
Clermont(Obs.)...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	3	6	5	1	7	.	.	.	3	.	1	1	5	.	22	.	58		
Vichy (C. M.)....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	16	2	10	1	2	.	.	.	2	4	.	8	.	10	10	68			
Vézat (C <sup>e</sup> de Francheville).	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14	1	6	4	.	.	.	.	.	1	1	2	1	3	9	.	42			
Chénérailles.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	2	7	2	7	.	.	.	.	.	1	.	5	1	.	7	40			
Montluçon (P. C.).	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	2	2	2	.	.	.	.	7	6	.	2	3	1	6	3	38		
Issoudun.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13	.	4	3	2	.	.	.	.	17	2	.	.	3	9	6	59			
Aubigny-sur-Nère.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	3	17	.	1	0	.	.	.	.	3	.	2	.	4	.	32				
Romorantin.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	.	1	1	17	.	.	.	1	.	.	.	9	4	11	5	57			
La Châtre (M. Rouet)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	14	.	1	11	2	2	.	.	.	4	0	1	1	5	6	9	.	57	
Châteauroux(St.agr.)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14	.	1	9	4	.	.	.	0	.	3	.	4	11	3	6	54			
Loches.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	5	.	4	.	4	.	.	.	7	.	8	.	10	14	6	56			
Le Ripault (Poudrerie)...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	15	5	.	1	4	0	.	.	.	4	.	6	13	9	8	65			
Felletin.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	2	4	5	6	.	.	.	.	.	.	1	4	6	4	35				
Guéret (E. N.)....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	15	.	4	8	1	6	.	.	.	1	.	4	0	6	5	6	0	57	
Magnac-Laval ...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22	.	21	3	18	.	.	.	.	.	8	.	7	3	4	.	88			
Dun-le-Palestel...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	2	6	2	2	.	.	.	.	5	.	4	2	5	7	37			
Montmorillon.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	2	.	1	14	5	2	.	.	.	3	.	6	7	1	.	44			
Le Blanc.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	.	6	7	.	3	1	.	.	.	3	.	8	8	2	5	50			
Buxeuil.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	8	.	.	.	.	.	2	.	8	19	6	4	50				
Eymoutiers .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	21	3	.	10	2	.	2	.	.	.	3	.	8	3	4	6	62			
Nexon.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	6	2	4	.	.	.	.	4	.	5	7	17	.	48				
Limoges (M. Besse).	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	20	15	.	11	.	8	.	.	.	6	.	.	9	8	10	2	88			
Chabanais .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	25	3	.	9	3	5	1	.	.	3	.	11	7	8	.	75			
Montamisé (Mme Farcy)...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	2	.	9	3	.	.	.	.	1	2	6	0	17	.	41				
Rilly .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5	.	3	1	.	.	.	.	1	.	5	.	32	4	.	52			
Givry.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	3	.	3	.	.	.	.	1	.	4	.	5	.	4	3	33			
Saint-Satur .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15	1	.	2	2	.	.	.	.	4	.	5	.	6	.	35				
Gien (M. D. Raffard)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	16	3	1	4	9	.	.	1	.	.	6	5	6	5	.	59			
Orléans (P. C.)...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	10	1	13	.	.	.	.	.	4	.	7	1	9	2	50				
Blois (E. N.)....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	12	.	4	11	.	0	.	.	0	4	2	0	21	5	3	64			
Tours (Portillon)...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	.	3	0	.	.	.	.	4	.	3	11	9	9	47					
Angers (Obs. mun.)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5	.	3	1	.	.	.	1	.	2	.	1	19	5	2	30			

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSIN DE LA LOIRE (suite).

Châteaudun (M. Roger)..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	.	.	5	0	.	0	0	.	1	2	.	8	.	6	3	0	31	
Authon-du-Perche..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	1	.	1	0	0	.	0	.	0	0	.	.	.	.	4	5	15	
Vendôme (P. C.)..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	.	.	2	.	.	.	5	.	4	2	17	6	43			
Noyant.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	.	.	.	3	8	1	15	11	7	49				
S <sup>t</sup> -Mard-de-Réno..	.	0	.	0	.	.	.	.	0	.	2	10	0	.	.	1	1	0	1	.	0	3	.	1	0	3	2	26	
Nogent-le-Rotrou..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	.	2	1	.	1	.	2	.	1	.	4	3	19			
Grez-en-Bouëre...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	6	.	.	.	.	2	.	6	5	2	5	11	5	7	0	56		
Le Mans (Gaz)....	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	1	4	.	.	.	.	.	0	.	5	.	1	0	5	12	28			
Ambrières.....	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	1	14	0	.	.	0	2	0	1	.	1	1	6	0	7	1	11	46	
Château-Gontier ..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	5	.	.	2	.	3	.	1	0	4	3	.	16	2	4	41		
Pouancé.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	7	.	.	.	.	2	.	2	.	1	25	.	2	43				
Nantes (Obs)....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	5	.	0	.	1	.	0	.	1	.	5	.	0	17	20	3	.	54
Pont-Château ....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	23	.	5	.	.	.	2	.	1	7	.	.	6	26	3	12	84		
Somloire.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	27	16	.	.	61			
Fontevrault.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	.	.	.	.	.	.	.	3	.	37	.	.	47					
Champtoceaux....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	2	.	3	4	.	32	12	.	.	53				
Les Herbiers.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	.	.	.	.	.	.	.	4	.	38	17	.	.	68				
Montaigu.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	4	4	.	3	32	7	.	.	51			
Les Champs-Neufs.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	14	.	4	.	1	.	3	.	.	5	.	1	28	.	.	3	59	

## BASSINS ENTRE LA LOIRE ET LA GIRONDE.

Pointe Saint-Gildas (Sém.)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	2	.	5	1	.	5	35	.	3	54
Les Sables-d'Olonne	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	0	.	.	.	.	.	.	5	0	7	41	1	.	61	
Luçon.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	17	.	2	.	.	.	.	3	1	8	15	4	.	51	
Roisrégan (C <sup>e</sup> de Breloz).	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	5	1	.	4	.	.	.	0	5	8	2	12	5	2	46
Niort (Comporté)..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	7	.	7	.	.	.	.	5	.	9	14	3	.	46	
La Rochelle (E. N.)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12	.	.	4	.	.	.	.	2	3	12	9	4	1	47	
Angoulême (E. N.)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	4	.	17	0	.	.	.	2	2	4	5	12	2	2	53
Barbézieux.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	16	12	.	.	.	.	12	18	2	.	63		
Cognac.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	3	.	16	9	.	.	.	.	17	12	1	1	62		
Civray.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	3	.	13	3	4	2	.	2	.	12	3	4	3	55	
S <sup>t</sup> -Jean-d'Angély..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	2	.	7	5	.	.	.	8	2	1	8	9	1	.	45
Rochefort-s-M. (Obs.)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	7	.	8	1	.	.	.	1	3	8	2	12	1	.	44

## BASSIN DE LA GIRONDE.

Meisssex.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	7	1	5	.	0	.	.	7	10	0	7	3	16	12	71		
Combemaury....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	2	13	10	3	6	0	.	0	2	2	1	2	3	14	18	84	
Brive (P. C.)....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	1	.	7	2	5	2	.	.	5	.	3	3	2	3	30		
La Boissière (C <sup>e</sup> du Bugue)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	14	.	10	4	0	.	.	2	2	.	6	7	1	1	49		
St-Avit-du-Moiron.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22	.	9	2	3	4	.	.	2	3	2	3	3	9	5	0	66	
Périgueux (E. N.)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	3	0	2	17	2	5	1	.	0	0	.	14	7	.	8	93	
Chalais.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12	.	4	1	3	0	0	.	.	2	5	.	4	17	2	3	53	
Cavignac.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	2	10	.	.	.	.	7	7	.	6	23	5	.	62		
Le Bleynard.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	25	11	57	28	2	.	.	16	6	6	3	.	2	.	38	11	207
Mende (P. C.)....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	20	.	4	32	16	.	2	.	8	7	.	1	.	3	2	29	11	135

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSIN DE LA GIRONDE (suite).

St-Chély-d'Apcher.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	20	25	5	22	19	0	3	.	.	8	3	0	.	.	.	2	21	6	134
Nasbinals.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14	25	4	23	9	5	.	.	8	.	2	.	1	10	13	4	120		
Entraygues.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	8	6	10	8	4	6	.	.	10	.	8	6	12	14	12	108		
Figeac (S. hy.)....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	4	.	14	2	.	.	.	.	8	.	4	8	5	5	58			
Cahors (P. C.)....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	2	3	.	.	.	.	2	2	.	11	.	5	5	27			
Villeneuve-sur-Lot (C.M.)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	1	.	3	12	3	0	.	.	0	2	2	.	5	16	8	7	67	
Pont-de-Montvert.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	37	47	12	58	34	.	.	.	17	18	5	.	.	.	1	30	30	290	
Séverac-le-Ch....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	50	9	8	14	15	1	.	.	2	.	1	.	2	.	2	4	5	.	114
Saint-Affrique....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	10	4	9	4	2	.	.	.	.	.	.	.	1	16	12	68		
Lacaune (M. Mettey)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	8	5	9	10	17	.	.	.	10	4	.	7	2	12	9	97		
Castres.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	14	11	2	2	2	.	.	.	3	3	1	14	3	1	4	61		
Lavaur.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13	6	4	2	.	.	.	.	3	.	.	8	5	.	6	47			
Naucelle.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	3	11	2	14	1	.	.	.	3	4	.	8	9	19	75			
Montauban (E. N.)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	1	.	14	2	0	.	.	.	.	3	.	13	8	2	5	56		
Puylagarde.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	0	8	5	1	.	.	.	4	2	3	10	2	4	39			
Arreau.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25	48	12	5	.	.	.	3	7	9	5	3	.	.	.	117			
Sentein.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	12	29	12	6	0	.	.	15	5	16	14	13	4	.	128		
Tarascon-s.-Ar....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	25	22	3	.	.	.	7	11	10	8	3	5	.	104				
Ax-les-Thermes...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	2	1	1	0	.	.	.	1	1	6	5	7	6	12	.	44		
Belpech (M. Ferrand)...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	9	15	5	6	.	.	.	2	5	6	6	4	2	1	64		
Toulouse (Obs.)...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	9	9	13	1	.	.	.	4	4	1	2	9	7	10	69			
Masseube.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	43	14	2	.	.	.	1	4	3	6	12	14	.	13	117			
Auch (P. C.)....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	4	25	9	2	.	.	.	4	2	4	8	7	5	14	85		
Lectoure.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	1	22	6	1	.	.	2	3	.	1	5	8	5	.	53		
Agen (P. C.)....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	3	.	.	.	.	2	2	.	2	4	5	.	22				
Budos.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	19	.	24	2	0	1	.	.	3	4	1	0	2	13	6	6	82		
Bordeaux-Flourac (Obs.)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	0	0	18	3	0	.	.	0	1	7	2	1	4	13	6	3	66	
Château-Lafite....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11	.	15	7	.	.	.	1	4	3	0	7	19	2	3	73			
La Coubre (Sém.)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	6	.	13	.	.	.	2	.	3	9	.	18	2	.	59			

## BASSINS ENTRE LA GIRONDE ET LES PYRÉNÉES.

Hourtin (ph.)....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	14	13	.	.	.	.	0	6	4	1	3	33	7	10	95	
Arcachon (C. M.)..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	10	.	.	.	.	.	3	1	4	0	6	36	7	4	80		
Belin.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	13	.	1	17	9	1	3	.	3	9	3	.	4	29	7	8	107
Pic-du-Midi (Obs.)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	10	36	31	6	.	.	1	31	12	29	21	8	2	5	194		
Bagnères-de-B.(Obs.)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	2	8	62	26	10	0	0	.	10	5	8	25	23	2	11	194	
Gélan .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	6	15	17	19	.	.	.	10	9	10	15	22	3	1	129	
Pau (Château)....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	1	6	18	20	10	.	.	.	4	6	2	10	12	8	6	.	111
Mauléon-Licharre.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	22	39	13	.	.	.	12	18	24	16	14	15	9	.	187	
Riscle.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	13	1	44	6	3	.	.	.	5	1	3	14	22	8	14	.	140
Tartas.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	31	38	1	.	.	.	1	.	9	15	17	42	.	157		
Bayonne.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	14	52	46	72	4	5	.	.	15	13	8	31	38	35	49	.	386

## BASSINS ENTRE LES PYRÉNÉES ET LE RHÔNE.

Prats-de-Mollo (P. C.)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	24	12	.	4	2	.	.	.	23	8	.	15	.	90	
Thuès (Entre-Vails)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	39	.	5	.	1	.	10	.	.	9	.	14	.	78			
Perpignan (Obs.)....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	.	22	1	.	4	.	.	1	0	.	3	1	4	12	.	51
Maury.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	1	14	1	.	2	.	.	1	.	1	5	1	27		

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSINS ENTRE LES PYRÉNÉES ET LE RHÔNE (suite).

La Nouvelle.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	9	.	.	3	.	.	.	.	.	.	2	2	11	.	31	
Paulilles.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	0	9	11	1	4	.	.	.	2	.	4	.	16	.	14	15	.	78
Col de Puymorens.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	2	14	4	1	1	.	.	.	4	.	8	9	10	1	5	.	61	
Le Capelier.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	7	11	.	.	.	.	.	16	8	15	6	20	.	87		
Limoux.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	23	.	3	.	.	.	10	7	2	1	2	5	.	.	.	53		
Gastelnaudary (P. C.)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	10	10	5	3	.	.	.	10	5	6	5	5	5	4	.	71		
Narbonne (Collège)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	2	13	.	2	0	.	.	.	.	.	.	1	11	.	.	31		
L'Escandolgue....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16	69	2	44	7	9	.	.	.	5	42	8	.	.	.	7	13	.	222
Blandas.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11	170	6	36	13	5	.	.	.	14	36	11	.	.	.	21	13	.	336
Valleraugue.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	33	96	16	59	49	2	.	.	8	44	54	9	.	.	.	18	8	.	396
Nîmes (E. N.)....	.	0	.	.	.	.	.	.	.	61	12	32	6	15	0	0	.	0	65	21	0	0	.	.	24	.	237	
Montpellier (E. N.)..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	163	47	39	.	.	.	.	37	62	23	.	.	3	11	11	.	395		
Béziers.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	57	34	26	.	4	.	.	.	6	2	.	.	2	.	18	12	.	161	

## BASSIN DU RHÔNE.

Ballon de Servance (Fort).....	.	0	.	0	.	10	7	.	10	0	0	0	.	.	.	.	3	0	.	.	43	4	9	7	.	2	94
Vesoul (E. N.)....	.	0	.	.	1	.	.	.	13	0	.	1	1	2	.	0	.	.	.	6	0	9	0	1	1	35	
Mantoche.....	.	.	.	.	0	.	.	.	4	1	.	2	1	1	3	0	.	0	0	0	7	.	6	0	4	1	31
Bourbonne-l.-Bains.....	.	.	.	.	.	4	.	8	5	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	20
Charmoy.....	.	.	.	.	.	.	.	6	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	5	2	2	5	3	.	24		
Vaux-s.-Aubigny..	.	.	.	.	.	.	.	.	8	1	1	6	.	.	.	1	.	.	.	4	.	7	9	.	3	22	
Dijon (C. M.)....	.	.	.	.	.	.	.	.	8	1	1	6	.	.	.	1	.	.	.	4	.	6	.	23	.	48	
Béaune.....	.	.	.	.	.	.	0	.	.	11	5	1	3	.	.	.	0	0	0	4	.	6	.	17	.	48	
Lons-le-Sauvier (E. N.)..	.	.	.	.	.	.	.	1	.	0	4	2	0	3	.	1	.	.	.	.	6	0	24	.	42		
Bourg (E. N.)....	.	.	.	.	.	.	.	.	3	8	4	1	.	4	6	0	.	1	.	6	.	7	.	28	0	69	
S <sup>t</sup> -Laurent-d'Oingt.	.	.	.	.	.	.	.	.	22	10	7	.	5	7	.	.	.	.	6	.	12	.	51	119			
S <sup>t</sup> -Foy-l'Argentière.	.	.	.	.	.	.	.	.	28	3	13	7	3	2	.	2	3	1	.	2	2	.	7	32	40	146	
Belfort (Château)..	.	.	.	.	1	.	.	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	1	6	.	2	5	.	6	31	
Besançon (Obs.)..	.	.	0	.	0	.	.	20	.	3	0	1	2	0	.	1	1	0	0	.	7	0	10	0	3	2	50
Dôle.....	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	4	.	1	2	.	.	.	.	5	4	.	2	6	8	2	.	38
Sallanches.....	.	.	.	.	0	.	.	1	.	.	.	3	0	.	2	.	8	.	.	16	.	12	.	.	.	42	
Bonneville (E. N.)..	.	.	.	.	0	.	.	.	.	3	4	3	.	0	.	.	1	9	.	5	.	6	9	.	24	.	66
Les Rousses.....	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	2	.	2	11	.	2	2	.	.	3	5	2	2	11	3	13	61
Champagnole.....	.	.	.	.	2	.	.	2	.	.	4	.	2	7	.	1	6	.	.	6	3	.	10	5	6	54	
Frangy.....	.	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	.	.	.	7	.	.	8	.	.	.	19			
Menthon.....	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	2	.	.	.	.	1	6	.	3	1	.	17	.	12	41		
S <sup>t</sup> -Laurent-du-Pont.	.	.	.	.	.	.	6	.	.	9	8	1	1	.	5	.	2	6	6	.	1	.	19	3	28	94	
Nantua.....	.	.	.	.	.	.	.	.	6	.	4	3	6	1	0	.	.	5	.	9	.	9	6	9	58		
Lyon-S <sup>t</sup> -Genis (Obs.)..	.	.	.	.	.	0	.	1	27	4	17	5	2	1	.	.	4	3	1	4	1	0	11	19	31	129	
Villefranche.....	.	.	.	.	.	.	.	1	7	16	10	36	8	4	.	.	12	4	1	2	.	.	1	23	30	154	
Barraux (Fort)....	.	.	.	.	.	.	.	1	.	2	5	.	.	.	.	.	2	9	1	.	.	15	3	.	38		
Bourg-d'Oisans...	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	3	0	.	.	.	1	2	2	.	1	.	7	14	37	73		
Valjouffrey.....	.	.	.	.	.	.	.	.	4	5	9	4	.	.	.	3	2	.	.	1	.	18	8	76	129		
La Tronche.....	.	.	.	.	.	.	.	.	9	7	4	1	1	1	.	.	2	3	3	.	3	.	12	9	24	78	
Chantelouve.....	.	.	.	.	.	.	.	.	3	5	5	7	.	.	.	.	5	2	.	5	.	18	22	32	104		

OCTOBRE 1914.

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSIN DU RHÔNE (suite).

Villard-de-Lans...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	9	14	1	4	.	.	3	9	7	.	6	.	23	13	54	154	
Pont-en-Royans...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	17	15	21	3	0	1	.	6	6	16	.	1	.	13	11	30	142
Les Charavines...	.	.	.	.	.	.	.	.	0	.	15	11	1	0	1	1	.	10	6	1	.	2	1	7	1	20	77	
Briançon.....	.	.	.	.	.	.	.	.	13	2	.	5	8	1	.	1	.	.	1	1	.	.	.	14	7	34	87	
Faucon.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	18	20	33	5	6	.	.	15	.	.	.	.	24	50	.	172		
Volonne.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	35	16	24	10	10	2	.	12	.	.	.	.	21	6	7	144		
Mane.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	40	25	65	20	17	2	.	15	8	.	.	4	21	20	28	267		
Pont-de-Mirabeau..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25	20	26	15	8	5	.	15	.	.	.	2	5	15	4	140		
Cavaillon.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	10	20	34	17	1	.	.	15	3	5	.	.	42	5	.	153		
Vernoux (M. Maisonneuve).	.	.	.	.	.	.	.	.	.	16	26	15	47	15	6	.	.	26	9	5	3	.	4	26	36	236		
Montpezat (P. C.)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	60	15	30	25	10	.	.	.	10	30	10	.	.	5	40	10	245		
Vialas.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	49	85	13	70	33	2	.	.	60	35	2	.	1	.	31	15	397		
Saint-Ambroix.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	52	50	25	28	28	1	1	.	88	18	8	.	.	32	27	358			
Uzès (C. M.)....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	42	8	32	6	34	2	.	.	48	5	2	.	3	.	30	12	224		
Barjac .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	45	27	25	30	20	1	1	.	47	13	.	.	2	36	16	1	264		
Crest (M. Savoyat).	.	.	.	.	.	.	.	.	.	39	17	67	9	2	.	.	15	12	4	1	.	.	36	47	.	248		
Valréas.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	28	13	35	36	19	.	.	.	20	.	.	2	.	36	30	.	218		
Bollène.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	38	24	31	34	14	2	1	.	34	.	.	1	.	37	34	.	249		
Bédoin.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	32	50	15	4	.	.	15	.	.	.	15	.	15	14	.	170		
Sault.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	37	54	84	30	8	.	17	7	.	.	.	29	16	.	284			
Carpentras.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	23	29	40	12	7	4	1	.	16	3	.	.	.	27	16	.	178		
Avignon (E. N.)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	29	11	39	20	9	2	1	.	8	21	1	.	.	0	33	4	179		
Beaucraire (M. Pugnet)...	0	.	.	.	.	.	.	.	.	11	19	26	2	20	1	0	.	26	2	3	.	.	0	10	9	128		
Arles.....	3	.	.	.	.	.	.	.	.	11	28	40	5	15	9	.	49	4	13	.	.	.	18	8	.	203		

## PETITS BASSINS ENTRE LE RHÔNE ET L'ITALIE.

Saint-Chamas.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17	15	28	16	21	5	.	.	31	10	5	.	.	.	31	.	179		
Bonneval.....	2	.	.	.	.	.	.	.	.	3	19	27	38	23	19	2	.	.	1	2	.	.	.	16	8	160		
Aix (Mont Perrin)	.	4	.	.	.	.	.	.	.	38	.	51	18	8	.	.	12	3	.	.	.	2	2	.	138			
Brignoles (M. Fabre)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	33	14	22	26	11	10	.	.	9	1	.	.	.	14	11	16	173	
Marseille (Obs.)...	.	.	.	.	.	.	.	.	.	22	15	20	67	37	2	.	.	5	4	2	0	0	.	1	1	14	1	191
Toulon (Obs.)....	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	20	14	18	32	8	8	.	.	6	.	.	.	2	10	8	4	130	
Fréjus.....	.	.	.	.	.	.	.	.	6	.	9	8	36	19	53	21	1	.	3	.	.	.	.	63	74	19	312	
Draguignan (E. N.)	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	3	26	36	16	20	60	.	.	2	2	.	.	.	33	16	62	.	277
Grasse .....	.	.	.	.	.	.	.	.	3	16	10	.	10	35	48	26	38	7	.	2	.	.	.	28	50	117	.	390
Puget-Théniers...	.	.	.	.	.	.	.	.	7	.	17	23	25	50	46	4	.	.	.	.	.	.	12	15	103	38	340	
Uzelle .....	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	25	26	41	11	24	.	.	.	.	.	.	.	18	13	133	.	293	
Nice (Obs.)....	.	.	0	.	.	0	.	3	12	.	3	9	25	12	26	24	6	.	1	.	.	.	8	56	115	7	307	
Monaco (Musée Ocean.)	1	.	.	1	.	.	.	.	45	.	3	4	23	11	25	15	.	.	.	.	.	.	32	55	101	.	315	

## CORSE.

Bastia (M. Dapolo)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	14	15	30	16	6	3	7	3	.	3	.	.	13	.	7	9	125	
Galacuccia .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	28	16	10	3	8	.	.	.	.	.	.	.	14	30	12	121		
Corte.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	13	8	19	.	10	.	5	.	1	.	.	.	7	27	11	100		
Ajaccio (E. N.)....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	3	18	.	14	.	8	.	1	1	.	1	5	24	21	18	117	
Sartène.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	27	.	.	9	46	.	4	18	.	4	.	.	3	.	8	16	30	165
Cap Pertusato (Sém.)	.	.	.	.	.	.	.	.	.	28	4	.	.	.	.	34	.	.	.	.	1	.	6	.	73		

## OBSERVATIONS DU MOIS DE NOVEMBRE 1914.

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

### BASSINS DU RHIN, DE LA MEURTHE ET DE LA MOSELLE.

Lac d'Alfred(Haute-Alsace).	1	0	.	.	1	0	0	.	.	20	4	54	25	50	62	.	.	.	.	.	0	.	0	.	0	.	0	.	221
Baccarat.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	10	12	4	.	.	.	.	.	1	2	.	2	8	.	.	44	
Vézelise.....	.	5	1	.	.	1	.	.	.	.	4	.	11	.	.	0	.	.	.	.	0	2	.	0	3	.	.	28	
Nancy (Faculté) ..	.	3	3	1	1	.	.	.	.	.	6	1	11	2	12	2	.	.	.	.	.	0	1	.	1	3	0	.	48
Foug.....	.	2	2	4	.	.	.	1	.	.	7	0	7	1	12	9	.	.	.	.	.	2	.	1	5	.	.	52	

### BASSINS DE LA MEUSE, DE LA CHIERS ET DE LA SAMBRE.

Pouilly(H <sup>e</sup> -Marne).	.	.	16	.	3	.	.	.	.	6	16	4	13	.	.	.	.	.	2	6	.	2	1	3	.	.	71
Contrexéville.....	.	.	1	3	.	.	.	.	5	.	4	17	.	20	12	.	.	.	.	4	.	5	.	.	.	.	72
Châtenois .....	.	.	2	.	2	.	.	.	6	12	24	.	.	.	9	9	.	.	.	2	1	.	.	.	.	.	67
Neufchâteau (M. Marchal).	.	5	6	.	.	2	.	.	8	.	19	2	14	2	.	.	.	.	.	3	2	.	6	.	.	.	68
Vouthon-Bas.....	.	8	.	2	.	.	.	.	11	.	3	6	21	.	.	.	.	.	3	4	.	7	.	.	.	66	
Commercy (P. C.).	.	8	3	.	2	.	1	.	.	7	3	14	4	24	.	.	.	.	2	1	.	4	.	.	.	73	

### BASSINS DE L'ESCAUT, DE LA LYS, DE L'YSER ET DE L'AA.

Béthune.....	.	.	.	5	1	.	.	.	.	4	1	3	5	.	3	5	.	3	.	1	4	3	1	3	2	.	0	45
Dunkerque (Sém.)...	.	3	.	3	5	.	.	.	.	9	2	11	.	7	4	4	2	2	.	.	0	11	.	7	5	8	1	85

### BASSINS DE LA CANCHE, DE LA SOMME, DE LA BÉTHUNE, ETC.

Amiens (St. agr.).	.	.	.	3	0	0	0	.	.	7	.	6	.	9	3	.	1	.	.	0	0	0	.	3	.	0	.	35	
Airaines.....	.	0	.	0	3	0	0	0	0	.	9	3	9	1	5	4	1	0	5	.	.	.	1	1	4	.	49		
Boulogne (P. C.).	.	2	.	.	.	.	.	.	.	6	2	.	6	.	8	14	4	3	4	.	.	2	6	.	3	4	7	.	72
St-Riquier(M. Motte).	.	.	.	0	.	2	.	.	.	.	9	.	0	6	10	0	4	7	.	.	.	2	1	4	.	2	.	47	
Eu.....	.	.	.	3	.	.	.	.	.	12	1	10	6	15	4	.	4	.	.	.	.	.	11	.	.	.	.	65	
Aumale.....	.	.	.	.	.	3	.	.	.	5	.	17	.	12	.	.	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	42	
Bosc-le-Hard.....	.	.	.	4	.	.	.	.	.	6	.	16	4	11	7	.	.	.	.	.	.	.	6	.	2	.	56		
Dieppe.....	.	.	.	3	.	.	.	.	.	3	.	7	4	12	6	.	4	.	.	.	.	.	3	1	4	.	46		
Cany .....	.	0	.	1	.	.	.	.	.	0	4	4	7	9	12	8	4	1	2	.	.	.	3	1	3	1	.	60	
Fécamp (Sém.)...	.	0	0	1	2	.	.	.	.	3	9	16	5	15	2	1	.	1	.	.	2	.	1	1	2	3	.	63	

### BASSIN DE LA SEINE.

Château-Chinon...	.	4	3	3	14	.	0	.	0	0	14	.	98	3	11	26	.	.	0	0	8	.	2	1	2	3	.	124
Clamecy (C. M.)...	.	2	.	.	9	.	.	.	.	5	.	5	1	13	11	.	.	.	9	.	.	.	.	5	.	.	60	
Marigny-le-C....	.	4	3	4	12	.	.	.	.	4	2	6	3	10	10	.	.	.	7	.	.	2	.	4	.	7	.	71

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSIN DE LA SEINE (suite).

Montbard .....	2	4	3	14	0	0	.	.	.	3	1	7	2	11	6	.	.	.	.	3	.	1	1	1	5	0	.	62
Auxerre (C. M.) ..	.	1	.	4	1	0	0	0	0	.	4	0	5	3	11	1	.	.	.	11	.	1	0	.	2	.	.	44
Tonnerre (P. C.) ..	.	.	.	2	6	.	.	.	.	6	1	7	.	16	2	.	.	.	.	2	.	2	.	5	.	.	43	
Laroche-sur-Yonne ..	.	.	.	7	.	.	.	.	.	.	4	2	7	5	.	.	.	.	.	3	.	1	.	4	.	.	34	
Villeneuve-l'Arch..	.	.	.	2	.	.	.	.	.	5	18	3	9	.	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	.	37	
Laignes .....	2	2	2	8	.	.	.	.	.	5	.	9	14	4	.	.	.	.	2	1	.	1	.	.	11	.	.	60
Clairvaux .....	.	3	3	1	7	.	.	.	.	.	7	.	22	10	2	7	.	.	.	.	.	.	.	4	6	.	72	
Barberey .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	17	.	16	.	.	.	.	.	.	6	.	7	.	.	45			
Valentigny .....	1	0	0	3	.	.	.	.	.	10	5	5	1	11	4	.	.	.	.	2	1	.	6	.	50			
Plancy .....	.	.	.	.	4	.	.	4	.	.	5	.	14	.	.	.	.	.	3	.	8	.	.	38				
Romilly-sur-Seine.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	2	9	.	13	.	.	.	.	1	.	1	8	.	.	37			
Neuville-aux-Bois.	.	.	.	10	.	4	.	.	.	3	7	6	1	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	33			
Étampes (P. C.) ..	.	.	.	6	.	.	.	.	.	4	1	3	1	9	2	.	.	.	.	2	.	.	3	.	.	31		
Fontainebleau (E. d'app.).	.	.	.	8	.	1	.	.	.	4	1	3	3	7	5	.	.	.	.	.	.	.	8	.	.	39		
Jouy-le-Châtel .....	.	.	.	4	.	.	.	.	.	10	2	10	.	8	5	.	.	.	.	.	.	.	10	.	.	50		
Saclay .....	.	.	.	6	1	.	.	1	3	.	.	1	4	1	1	.	.	.	.	1	.	0	.	18				
Le Perray (St-Hub.) ..	.	.	.	5	.	.	.	.	.	6	1	6	3	4	.	.	.	.	1	.	0	7	.	.	33			
Versailles (Montb.) ..	.	.	.	5	.	.	.	.	.	3	1	7	.	5	2	.	.	.	1	0	0	.	5	.	.	29		
Sèvres (Ch. des Bruyères) ..	.	.	.	5	.	0	0	0	0	.	4	1	9	3	6	.	0	0	.	1	0	4	0	5	0	40		
Paris (B.C.M., cour). ..	0	.	.	5	0	0	.	.	.	6	0	11	3	4	1	.	.	.	0	.	0	0	4	.	.	34		
Langres (vallée) ..	8	11	1	4	.	.	.	.	.	4	.	5	5	9	9	.	.	.	.	0	.	5	.	1	2	0	.	65
Chaumont (E. N.) ..	.	3	6	4	1	.	.	.	.	.	8	4	7	7	15	.	.	.	.	1	.	6	2	.	7	.	.	70
Aillianville .....	.	7	7	.	3	.	.	.	.	5	1	19	.	15	3	.	.	.	.	1	5	.	.	4	0	.	71	
Vassy .....	.	2	2	5	.	.	.	.	.	2	6	2	6	18	2	.	.	.	.	2	6	.	4	.	.	57		
Demange-aux-Eaux ..	9	3	.	2	.	.	.	.	.	12	.	10	2	20	9	.	.	.	.	4	.	1	7	.	.	79		
Bar-le-Duc (P. C.) ..	0	1	.	.	.	.	.	.	.	1	.	12	1	15	11	.	.	.	.	3	.	1	0	7	.	.	51	
Vitry-le-François (C. M.) ..	2	0	.	2	.	0	.	.	.	1	6	.	8	.	23	4	.	.	.	2	2	0	0	6	.	.	55	
Vernancourt .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	.	16	.	23	4	.	.	.	.	5	.	.	8	.	.	64		
Coulombs .....	0	.	1	0	0	0	0	0	.	1	11	3	6	1	12	0	.	.	.	0	0	1	6	.	.	43		
Parc St-Maur (Obs.) ..	.	.	4	.	.	.	.	.	.	5	2	2	7	3	4	.	.	.	.	0	0	.	5	.	1	.	34	
Givry-en-Argonne ..	.	1	0	.	.	.	.	.	.	6	.	11	1	16	2	.	.	.	.	1	3	.	8	.	.	49		
La Grange-aux-Bois ..	.	.	.	.	.	8	.	7	12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	.	7	.	.	41				
Mourmelon-le-Gr ..	.	0	0	1	.	0	.	0	.	1	.	7	1	12	2	.	.	.	.	4	1	0	5	.	.	33		
Marquésigne (M. de Mondésir) ..	2	.	3	0	0	0	0	0	0	2	1	10	1	10	.	.	0	.	.	1	1	.	0	5	.	0	.	37
Maignelay .....	.	1	.	3	.	.	.	.	.	4	4	9	6	7	2	.	.	.	.	1	.	1	0	7	.	.	44	
Lihus .....	.	.	0	2	.	.	.	.	.	1	10	4	9	10	6	.	.	4	.	.	.	.	4	.	.	49		
Beauvais (C. M.) ..	.	.	3	.	0	.	.	.	.	3	1	3	8	9	3	0	0	.	.	1	.	1	5	.	2	.	39	
Noailles .....	.	.	.	4	.	.	.	.	.	6	1	9	9	.	3	.	.	.	.	.	.	9	.	1	.	41		
Pontoise .....	.	.	4	.	0	0	0	0	0	4	2	15	2	1	1	.	.	.	0	.	.	3	0	.	35			
Fontaines .....	.	3	8	.	.	4	5	4	2	1	4	12	5	13	20	1	.	.	.	10	.	1	.	3	4	.	.	99
Charny .....	2	.	5	.	0	.	1	0	4	0	6	1	6	4	.	.	.	.	7	.	0	.	3	0	.	.	39	
Grignon .....	.	.	2	6	.	.	.	.	8	.	7	.	18	3	.	.	.	.	2	.	2	.	.	4	.	.	51	
Montargis .....	2	.	2	12	.	.	.	.	4	1	4	2	12	2	.	.	.	.	2	.	2	.	.	4	.	.	48	
Nemours (C. M.) ..	0	.	5	.	.	.	.	.	4	.	5	1	16	1	.	.	.	.	0	.	7	.	.	7	.	.	39	
Courville .....	.	.	2	.	.	.	.	.	5	.	5	.	6	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	.	22			
Senonches .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	13	6	4	2	.	3	.	.	.	1	.	.	10	.	.	41		
Dreux .....	.	.	4	.	.	.	.	.	.	4	1	8	3	2	.	.	.	.	1	.	1	.	.	.	.	.	24	

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSIN DE LA SEINE (suite).

Les Essarts.....	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	3	3	10	8	7	5	.	.	7	.	.	.	.	.	5	1	5	1	4	61
La Bonneville.....	.	.	.	3	.	.	.	.	.	.	3	1	1	10	3	2	.	.	4	.	.	.	.	1	.	0	2	.	0	28
Forêt du Perche (La Foue.)	2	1	.	.	1	.	.	.	.	.	1	7	1	16	3	12	6	.	2	.	.	.	.	2	1	1	.	8	0	62
Val-Joyeux (Obs. magn.).	.	.	*	*	5	.	.	.	.	.	3	1	9	0	5	1	0	.	.	.	.	.	2	.	.	.	3	.	29	
Chaumont-en-Vex..	.	.	.	5	.	0	.	.	.	.	4	1	13	2	3	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	4	.	34	
Gournay-en-Bray (P. C.).	.	.	.	4	.	.	.	.	.	.	2	21	3	12	.	.	0	.	.	.	.	.	2	.	.	.	12	1	55	
Buchy.....	1	.	.	5	1	1	1	1	0	1	7	2	17	3	14	4	1	.	5	.	.	.	.	1	.	.	5	.	68	
Rouen (île Lacroix)	.	.	.	2	0	.	.	.	.	.	5	0	16	3	8	5	0	.	4	.	.	.	1	0	0	0	3	.	46	
Bolbec.....	.	1	1	.	2	.	0	.	1	.	7	.	14	2	23	13	0	.	1	.	.	.	7	.	6	.	11	.	88	
Le Havre (r. des Ormeaux).	.	0	.	.	2	.	.	.	0	2	2	4	10	8	12	3	.	7	.	.	.	.	3	.	1	3	1	3	60	
Le Neubourg.....	.	.	.	2	.	0	0	.	.	9	0	9	4	5	2	0	.	2	.	.	.	1	1	.	1	3	.	37		
Laigle.....	.	.	.	2	1	.	.	.	.	5	9	10	13	11	8	.	0	.	.	.	2	3	.	2	2	8	75			

## BASSINS ENTRE LA SEINE ET LA POINTE DE BRETAGNE.

Lisieux (C. M.)...	.	1	2	.	1	.	.	1	.	.	3	2	11	7	11	3	.	2	.	.	2	.	1	.	5	1	.	51?			
Trouville.....	.	1	.	.	1	.	.	0	.	.	7	0	9	1	8	9	0	.	4	.	.	.	1	2	.	1	.	4	.	49	
Caen (C. M.)....	.	2	2	.	2	.	.	.	.	.	1	1	5	2	14	2	.	1	.	.	.	.	0	.	3	1	.	36			
Sainte-Honorine-du-Fay..	2	1	.	1	.	.	.	.	.	.	4	0	8	2	12	4	0	.	3	.	.	0	0	0	0	2	.	5	.	1	45
Vire (Collège)....	.	2	3	0	0	.	.	.	.	.	6	0	10	5	17	1	.	4	.	.	.	1	0	3	.	7	5	.	65		
Trévières .....	.	2	0	0	3	.	.	.	.	.	1	2	0	9	1	33	0	.	9	.	.	1	0	2	.	5	.	69			
Cherbourg (Obs.)	.	2	.	4	9	.	.	.	.	.	2	.	4	8	23	10	.	7	.	.	.	.	8	12	3	27	.	119			
La Haye-du-Puits..	2	11	2	1	2	6	.	.	.	.	2	2	1	16	15	18	.	2	.	8	.	.	12	.	3	.	5	.	106		
Coutances.....	3	1	0	8	1	.	.	.	1	5	1	15	.	31	.	2	.	8	.	.	.	4	3	.	4	.	18	.	104		
Louvigné-du-Désert.	.	2	7	.	.	.	.	.	.	.	3	3	24	19	9	6	.	2	.	.	1	.	3	.	4	2	.	4	.	92	
Trans.....	2	5	1	1	1	.	.	.	.	.	6	2	16	5	9	.	.	.	.	.	.	5	.	3	4	7	4	.	72		
Cap Fréhel (Sém.).	13	5	1	.	5	.	.	0	0	.	1	1	7	9	7	.	.	9	.	0	.	.	.	3	2	16	1	.	80		
Ploumanach (M. Eiffel)...	6	2	.	2	4	.	.	.	.	.	6	10	12	.	.	2	.	0	.	.	6	.	3	0	6	1	.	59			
Île de Batz (Sém.).	3	6	.	.	0	.	.	.	.	.	2	0	1	20	3	.	0	3	.	3	.	0	3	.	4	.	11	.	60		

## PETITS BASSINS DU SUD DE LA BRETAGNE; BASSIN DE LA VILAINE.

Brest (Obs.).....	8	4	.	1	0	.	.	.	.	.	2	1	2	7	8	2	.	4	.	2	0	.	3	1	7	.	7	4	10	71
Callac.....	7	1	.	2	.	4	1	.	.	.	9	20	8	15	12	.	3	.	5	.	5	.	.	13	4	23	.	132		
Gouarec.....	34	17	7	2	5	.	.	.	.	.	2	4	8	11	.	.	3	2	.	.	3	11	.	10	.	119				
Châteaulin .....	4	4	.	1	3	2	.	.	.	.	1	1	3	.	7	5	.	2	.	5	.	4	2	.	3	17	.	69		
Pontivy .....	41	9	2	.	19	.	.	.	.	.	2	9	8	.	.	4	3	.	.	.	2	5	.	14	.	118				
Quimper (E. N.)..	7	9	3	2	4	0	.	.	.	.	4	2	1	18	4	.	0	9	.	1	3	1	3	3	20	.	94			
Lorient (Obs.)....	18	5	4	0	0	0	0	0	0	0	2	2	1	17	10	.	2	0	3	.	3	2	2	7	0	8	87			
Vannes.....	31	2	.	4	.	.	.	.	.	.	1	1	4	16	.	.	1	4	.	.	1	2	.	5	.	8	.	80		
Belle-Isle (phare).	24	2	5	.	9	.	.	2	.	.	3	.	3	7	5	.	.	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	66	
St-Christophe-d.-Bois	.	6	5	2	.	.	.	.	.	.	6	1	9	12	11	.	3	.	.	.	1	1	2	.	7	8	.	74		
Mordelles.....	8	7	2	.	.	.	.	.	.	.	6	.	2	5	6	.	.	.	.	.	.	.	8	9	.	52				
Montauban.....	10	15	0	.	6	.	.	.	.	.	5	.	3	3	9	.	3	.	1	.	1	.	1	.	1	4	.	62		
Josselin.....	8	5	8	.	.	.	.	.	.	.	12	3	.	.	.	3	.	3	.	1	.	7	9	36	.	95				
Campénéac.....	23	5	.	4	.	.	.	.	.	.	4	10	10	.	.	.	2	.	.	.	2	.	3	12	.	75				
La Guerche .....	2	3	8	.	.	.	.	.	.	.	6	1	14	4	1	.	0	0	.	.	1	2	4	4	3	9	.	61		
Plessé.....	11	6	4	.	.	.	.	.	.	.	6	3	.	9	10	13	2	.	0	1	2	4	.	1	2	2	13	.	89	

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	TOTAL.
BASSIN DE LA LOIRE.																															
Saint-Paulien (C. M.)	.	.	39	13	2	1	.	.	.	.	1	5	1	3	2	.	.	4	1	3	.	.	0	0	.	.	.	75			
Saint-Étienne (P. C.)	.	.	43	2	2	.	1	.	.	.	4	11	2	2	8	.	.	2	1	1	3	.	.	.	.	.	.	84			
Montbrison (P. C.)	.	.	37	14	5	.	.	.	.	.	.	3	.	9	4	.	.	7	.	5	.	.	.	.	.	.	.	84			
Feurs	.	.	45	8	3	.	.	.	.	.	.	6	3	.	6	.	.	7	.	6	.	.	.	.	.	.	.	84			
Roanne (P. C.)	.	.	19	13	11	.	.	.	.	.	.	14	.	5	9	.	.	3	.	8	.	.	.	.	.	.	82				
Digoin	.	.	2	15	17	9	.	.	.	.	4	3	22	.	6	8	.	.	4	.	4	.	.	3	.	2	.	101			
Montceau-les-Mines	1	25	18	17	.	.	.	.	.	.	3	1	7	9	8	.	.	.	8	1	1	.	.	.	.	.	99				
Arnay-le-Duc	.	.	2	21	14	6	.	.	.	.	3	.	8	1	12	0	.	.	.	1	2	.	1	.	.	1	.	72			
Luzy	.	.	7	1	5	15	.	.	.	.	7	.	12	1	6	16	.	.	0	.	7	.	.	0	.	3	.	81			
Châtillon-en-Bazois	.	.	8	1	18	.	.	0	.	.	6	2	18	.	32	4	.	.	0	0	12	.	.	2	.	2	.	106			
Prémery (P. C.)	.	.	5	.	1	6	0	0	.	0	0	4	1	16	1	21	16	.	.	.	7	.	.	0	1	.	1	2	81		
Mercoire	9	31	95	34	35	.	.	.	.	.	2	1	4	.	3	2	.	.	12	13	3	.	.	.	.	.	.	244			
Murat	1	1	4	8	1	0	.	.	.	.	2	2	8	5	27	14	.	.	15	6	5	5	.	.	.	.	.	103			
Ambert	.	.	20	17	6	.	.	.	.	.	5	0	11	3	4	9	.	.	3	.	9	1	.	.	.	.	87				
Puy-de-Dôme (Obs.)	0	.	7	8	.	.	1	1	0	.	4	10	21	3	15	8	1	2	3	21	11	2	1	4	3	7	0	1	132		
Clermont (Obs.)	2	0	5	4	.	.	0	.	.	.	1	1	2	.	13	.	.	0	8	5	12	2	.	1	.	.	.	55			
Vichy	.	.	.	5	3	11	1	.	.	2	.	10	.	4	3	.	.	4	.	10	.	.	.	.	.	.	53				
Vellat (C <sup>te</sup> de Franche-Comté)	3	.	1	13	.	.	.	.	.	.	5	1	6	2	6	.	.	1	4	5	.	1	.	1	.	1	.	49			
Chénérailles	.	.	4	0	.	.	.	.	.	.	3	.	1	17	1	.	.	.	21	.	2	.	.	.	.	.	.	50			
Montluçon (P. C.)	.	.	5	.	9	.	.	.	.	.	3	1	5	1	10	.	.	.	2	3	9	.	.	1	.	.	.	48			
Issoudun	1	.	.	.	.	12	1	.	.	.	2	.	3	.	19	1	.	.	.	6	.	.	.	.	.	2	.	46			
Aubigny-sur-Nère	.	.	.	18	.	.	.	.	.	.	3	.	3	16	5	.	.	.	.	6	0	.	.	.	.	.	52				
Romorantin	.	.	.	8	.	1	.	.	.	.	8	.	4	.	7	.	.	.	2	.	2	.	4	1	.	37					
La Châtre (M. Rouet)	0	.	.	8	.	.	.	.	.	.	4	2	10	2	7	.	.	.	14	3	0	.	.	1	.	.	.	53			
Châteauroux (St. agr.)	.	.	.	4	0	.	.	.	.	.	4	1	4	0	9	.	.	.	4	7	2	.	1	1	.	2	.	39			
Loches	.	.	0	.	.	.	.	.	.	.	4	.	2	.	8	.	.	.	0	5	.	.	.	.	2	.	22				
Le Ripault (Poudr.)	.	2	1	.	2	0	.	.	.	.	4	.	3	.	15	.	.	.	7	0	.	1	1	.	1	.	37				
Felletin	2	3	4	3	.	.	.	.	.	.	4	.	7	2	24	3	.	.	3	4	12	.	5	3	.	.	.	79			
Guéret (E. N.)	.	.	6	.	0	0	.	1	7	2	23	6	12	1	.	.	.	15	14	7	0	3	4	1	0	.	102				
Magnac-Laval	.	.	18	8	.	.	.	.	.	.	7	.	10	6	15	3	.	.	32	8	.	8	.	.	.	.	118				
Dun-le-Palestel	.	.	6	.	.	.	.	.	.	.	5	.	9	1	8	0	.	.	7	9	10	.	1	9	0	.	.	67			
Montmorillon	.	.	6	.	.	.	.	.	.	.	2	.	3	4	5	.	.	.	6	14	5	.	2	.	.	.	.	47			
Le Blanc	1	.	.	8	.	.	.	.	.	.	2	.	4	.	11	.	.	.	4	11	5	.	2	.	1	2	.	51			
Buxeuil	.	2	.	1	.	.	.	.	.	.	3	.	2	.	8	.	.	.	2	10	1	.	1	.	.	.	.	30			
Eymoutiers	.	.	4	.	.	.	.	.	.	.	5	.	12	3	27	6	.	.	1	5	13	.	7	1	.	.	.	84			
Noxon	7	.	2	.	.	.	.	.	.	.	5	.	10	.	24	.	.	.	3	.	13	.	4	.	.	.	.	69			
Limoges (C. M.)	2	.	3	.	.	.	.	.	.	.	6	.	6	2	17	10	.	.	2	5	10	1	7	2	2	1	2	.	77		
Chabanais	1	.	.	3	.	.	.	.	.	.	2	0	8	1	26	1	.	.	6	10	1	.	1	0	1	.	0	0	62		
Montamisé (M <sup>me</sup> Farcy)	5	.	2	.	.	.	.	.	.	.	1	1	4	5	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	0	25			
Rilly	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	7	.	.	.	.	10	.	.	1	.	1	.	1	.	27				
Givry	.	2	.	3	4	.	.	.	.	.	4	1	7	0	12	1	.	.	2	3	.	1	.	0	1	2	1	.	44		
Saint-Satur	.	1	.	4	7	.	.	.	.	.	5	1	5	.	19	3	.	.	2	.	.	0	1	.	1	.	.	49			
Gien (M. D. Raffard.)	1	.	.	10	.	0	0	.	.	.	4	.	4	9	7	.	.	.	7	.	1	.	0	.	0	.	43				
Orléans (P. C.)	.	.	3	2	.	.	.	.	.	.	4	.	3	1	11	.	.	.	1	1	.	2	.	1	.	1	.	27			
Blois (E. N.)	.	.	1	0	.	1	.	.	.	.	1	4	2	4	8	3	.	.	.	1	.	1	.	1	0	.	29				
Tours (Portillon)	.	2	.	3	.	.	.	.	.	.	4	.	3	.	5	.	.	.	.	6	.	3	.	26							
Angers (Obs. mun.)	.	5	3	.	.	.	.	.	.	.	3	1	3	9	.	.	.	.	.	2	.	1	.	.	2	.	27				

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSIN DE LA LOIRE (suite).

Châteaudun (M. Roger.)	1	0	.	0	.	1	0	.	0	0	3	0	3	0	10	1	.	.	.	0	.	2	.	.	.	1	0	0	21
Authon-du-Perche.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	10	3	.	.	.	.	.	.	1	.	1	.	1	.	1	22		
Vendôme (P. C.)	1	2	3	.	.	.	.	.	.	.	4	5	.	6	.	.	.	.	.	0	.	.	.	.	.	20			
Noyant.....	.	.	.	.	.	.	.	1	.	1	.	15	.	8	.	.	.	1	0	1	.	1	4	5	0	.	37		
S <sup>t</sup> -Mard-de-Réno..	1	0	.	1	.	0	0	0	0	0	6	1	7	2	11	4	.	1	.	.	2	0	1	.	7	.	41		
Nogent-le-Rotrou..	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	5	1	3	4	10	1	.	0	.	.	3	.	.	.	1	.	28		
Grez-en-Bouëre ...	7	2	0	.	.	.	.	.	.	.	3	0	2	2	20	0	.	0	.	.	1	0	0	.	4	.	41		
Le Mans (Gaz)....	.	1	.	.	.	.	.	.	.	.	2	0	3	0	15	.	.	.	.	.	1	0	.	.	2	.	25		
Ambrières.....	.	6	2	.	0	.	.	0	0	.	4	1	12	6	10	.	1	3	.	.	2	1	2	1	7	0	57		
Château-Gontier..	2	5	1	0	.	.	0	1	0	0	.	5	0	10	14	.	0	.	1	.	1	1	0	1	1	.	45		
Pouancé.....	.	10	5	.	.	.	.	.	.	.	4	.	1	18	.	.	.	.	.	1	3	.	.	5	.	.	48		
Nantes (Obs.)....	4	9	2	1	.	.	.	.	.	0	1	4	.	11	0	.	.	.	0	8	.	3	0	.	4	0	2	48	
Pont-Château....	12	10	.	.	.	.	.	.	.	.	2	4	6	.	.	.	.	2	3	.	.	2	2	3	3	12	.	61	
Somloire.....	.	11	.	.	.	.	.	.	.	.	4	14	1	.	.	.	.	12	.	.	.	.	.	.	.	.	.	42	
Fontevrault.....	.	.	6	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	10	.	.	.	11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	31	
Champtoceaux....	.	6	.	9	.	.	.	.	.	.	2	.	4	1	9	2	.	.	5	.	.	0	.	4	7	.	50		
Les Herbiers.....	.	9	5	.	.	.	.	.	.	.	4	.	5	1	20	.	.	.	7	1	.	2	0	.	10	.	64		
Glisson.....	7	.	.	.	.	.	.	.	1	.	3	.	16	.	.	.	7	.	1	.	.	13	.	.	.	47			
Les Champs-Neufs.	5	20	.	.	.	.	.	.	1	.	7	9	2	.	.	.	7	.	.	0	1	0	0	3	4	.	58		

## BASSINS ENTRE LA LOIRE ET LA GIRONDE.

Pointe Saint-Gildas (sém.)	12	16	5	.	0	.	.	.	.	.	1	2	2	5	4	.	.	.	11	.	.	.	1	2	1	.	62
Les Sables-d'Olonne ...	0	22	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	3	2	9	.	.	.	9	5	.	.	0	.	4	.	58
Luçon.....	5	20	2	.	.	.	.	.	.	.	0	.	2	2	11	.	.	.	8	3	.	.	.	5	.	.	58
Boisragon (C <sup>e</sup> de Breiloux)	4	1	.	1	.	0	.	.	.	.	2	1	4	8	4	.	.	.	14	3	.	.	0	0	4	.	45
Niort (Comporté)..	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	7	1	14	.	.	.	14	3	.	.	3	1	.	46	
La Rochelle (P. C.).	1	22	2	.	.	.	.	.	.	.	5	4	12	.	.	.	.	9	.	.	.	.	9	1	.	65	
Angoulême (E. N.)..	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	1	7	7	5	.	.	.	5	2	6	.	.	.	.	.	42
Jonzac.....	7	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	4	6	9	.	5	2	.	2	5	9	.	.	.	.	.	52
Rouillac.....	6	3	.	1	.	.	.	.	.	.	8	1	24	.	.	.	7	9	.	.	.	.	.	.	.	.	60
Civray.....	2	2	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	8	.	17	5	.	.	0	14	10	.	.	4	.	.	65
S <sup>t</sup> -Jean-d'Angély..	1	5	1	.	.	.	.	.	.	.	1	.	8	.	17	.	.	.	9	7	.	.	.	.	.	.	49
Rochefort-s-M.(Obs.)	11	4	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	5	6	4	.	.	.	3	9	3	.	.	.	.	.	46

## BASSIN DE LA GIRONDE.

Meisssex.....	12	.	2	7	3	.	.	.	.	.	3	2	12	.	25	9	.	.	1	12	3	.	7	1	1	.	0	100
Combemaury.....	2	4	19	7	.	1	0	.	.	.	7	.	16	4	23	8	.	.	5	.	9	0	.	2	1	1	.	108
Montfaucon.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	8	.	6	.	.	.	.	2	5	22	.	.	.	.	.	.	13	
Brive (P. C.)....	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	5	1	5	8	1	6	.	.	3	1	5	2	.	3	1	.	50	
La Roisière(C <sup>e</sup> du Bugue)	1	.	.	2	.	.	.	.	.	.	1	1	.	12	3	20	6	.	.	2	.	5	3	.	2	1	.	58
S <sup>t</sup> -Avit-du-Moiron.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	7	5	9	2	.	.	3	7	1	0	.	0	.	.	38	
Périgueux (E. N.)	0	.	.	1	.	.	.	.	.	.	4	1	8	0	12	.	.	.	3	3	1	1	0	.	1	1	.	39
Gavignac.....	7	1	.	.	.	.	.	.	.	.	3	.	14	.	14	.	.	.	12	.	.	2	1	.	.	.	54	
Le Bleymard.....	6	17	81	32	7	11	.	.	.	.	0	.	5	.	12	4	.	.	8	14	24	1	.	.	.	.	.	221
Mende (P. C.)....	2	2	36	6	4	4	.	.	.	.	3	10	3	.	.	.	.	3	3	9	.	.	.	.	.	.	84	
S <sup>t</sup> -Chély-d'Apcher.	2	2	7	11	.	4	.	.	.	.	1	.	3	.	21	6	.	.	11	.	5	.	.	.	.	.	.	73



STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	TOTAL.
BASSINS ENTRE LES PYRÉNÉES ET LE RHÔNE (suite).																															
Paulilles .....	.	.	32	.	65	22	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	12	.	79	2	.	.	.	.	.	.	.	.	214		
Col de Puymorens.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	11	.	18	.	6	.	.	4	30	12	2	.	.	1	.	.	.	86			
Le Capelier .....	.	.	.	.	.	13	.	.	.	.	.	5	.	8	24	6	.	.	4	12	15	8	.	.	.	.	.	95			
Limoux .....	.	.	.	.	9	13	.	.	.	.	3	.	12	.	11	.	.	2	3	30	9	.	.	1	.	.	.	93			
Castelnau-dary (P. C.)	.	.	2	.	9	10	.	.	.	2	3	6	6	11	4	14	.	.	4	.	18	8	.	.	4	.	.	101			
Narbonne (Collège)	.	1	0	31	.	36	.	.	.	.	5	.	.	.	0	112	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	184				
L'Escandolgue ....	9	17	50	12	14	12	.	.	.	.	.	4	3	.	8	.	.	42	23	.	.	.	.	.	.	.	.	194			
Blandas .....	.	25	54	80	8	16	.	.	.	.	.	4	9	6	.	.	25	10	25	.	.	.	.	.	.	.	262				
Vallerangue .....	8	43	108	50	29	16	.	.	.	.	13	10	3	.	.	.	.	20	50	49	.	.	.	.	.	399					
Nîmes (E. N.)....	7	6	54	33	7	12	19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	.	18	.	.	.	.	.	.	.	165				
Montpellier (E. N.)..	.	6	107	80	.	.	.	.	.	.	.	5	.	.	.	.	35	.	.	.	.	.	.	.	.	233					
Béziers .....	.	1	25	28	1	13	.	.	.	.	3	.	.	.	6	63	21	.	.	.	.	.	.	.	.	191					
BASSIN DU RHÔNE.																															
Ballon de Servance (fort)	1	.	0	0	2	.	.	.	.	.	11	0	28	0	65	3	.	0	0	.	0	0	2	.	4	.	2	4	123		
Vesoul (E. N.)....	.	1	3	1	2	.	.	.	0	.	5	0	13	4	13	0	.	.	.	0	0	2	0	1	0	2	.	49			
Mantoche .....	0	6	20	2	3	.	.	.	.	.	8	1	9	2	12	0	.	0	.	0	0	2	1	1	0	3	.	70			
Bourbonne-les-Bains.	.	4	4	11	.	.	.	.	.	.	2	9	.	6	.	.	.	.	2	3	.	.	.	.	4	.	40				
Charmoy .....	.	7	13	1	4	.	.	.	.	.	4	1	9	2	15	4	.	.	.	2	1	4	.	4	.	4	.	70			
Villegusien .....	.	10	16	1	6	.	.	.	.	.	4	.	13	2	15	9	.	.	.	2	4	.	5	.	84						
Vaux-s.-Aubigny..	.	9	11	12	.	.	.	.	.	.	10	3	13	6	21	8	.	.	.	3	.	7	.	.	.	103					
Dijon (C. M.)....	4	17	17	13	.	.	.	.	.	.	4	.	7	13	.	.	.	.	2	.	.	3	.	3	.	79					
Beaune .....	5	20	24	15	9	.	.	.	.	0	.	3	1	5	3	7	.	.	.	2	0	0	0	0	0	2	.	98			
Lons-le-S. (E. N.)	.	.	0	11	.	4	.	.	.	.	6	0	11	0	40	0	.	.	.	7	4	.	3	.	2	.	87				
Bourg (E. N.)....	.	2	17	3	2	.	1	.	.	.	15	.	15	1	.	.	.	0	.	.	0	.	.	0	.	.	56				
S <sup>t</sup> -Laurent-d'Oingt.	.	1	38	17	7	.	.	.	.	.	4	.	9	4	3	10	.	.	5	8	.	.	.	.	.	.	107				
S <sup>t</sup> -Foy-l'Argentière.	.	2	43	34	15	1	.	.	.	.	4	3	8	7	2	12	2	.	2	6	.	.	.	.	.	.	140				
Belfort (Château).	.	.	.	.	3	.	.	.	.	.	2	0	12	1	13	6	.	.	.	1	2	.	1	.	1	.	44				
Besançon (Obs.)..	.	1	4	1	1	.	0	.	.	.	0	6	1	12	3	13	0	.	1	.	1	0	4	0	1	0	2	52			
Dôle.....	12	10	6	.	6	.	.	.	2	.	5	.	5	5	9	5	.	.	.	.	.	1	1	1	1	.	68				
Sallanches .....	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	33	.	25	.	24	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	84			
Bonneville (E. N.).	.	.	1	.	2	.	.	.	.	.	13	2	23	2	13	7	.	1	2	.	.	3	.	.	.	.	68				
Morez .....	.	.	2	1	3	.	.	.	.	.	17	8	25	.	20	48	.	.	.	.	.	5	.	.	.	.	129				
Champagnole .....	.	.	5	.	3	.	.	.	.	.	14	3	18	10	16	34	0	.	.	1	1	1	.	4	2	1	.	114			
Menthon .....	.	.	1	.	2	.	.	.	.	.	3	4	11	11	8	18	.	.	.	.	.	4	0	.	.	62					
S <sup>t</sup> -Laurent-du-Pont	.	0	5	.	3	.	0	.	.	.	5	5	3	23	5	42	2	.	.	3	.	1	2	.	.	98					
Nantua .....	.	8	2	2	.	.	.	.	.	.	8	3	15	16	14	18	.	.	.	3	.	3	3	.	.	94					
Lyon-St-Genis (Obs.)	.	1	15	17	2	0	0	.	.	.	0	1	1	4	2	1	3	.	10	4	.	.	.	.	.	61					
Villefranche .....	3	7	32	38	4	.	.	.	.	.	8	.	1	2	3	6	.	.	8	.	12	.	.	.	.	.	124				
Barraux (fort)....	.	.	1	.	3	.	.	.	.	.	3	2	11	12	6	42	.	.	.	.	.	.	.	.	.	80					
Bourg-d'Oisans ...	.	.	5	.	2	.	.	.	.	.	4	1	5	10	8	32	.	.	0	2	0	.	.	.	.	70					
Valjouffrey .....	.	3	16	3	2	.	.	.	.	.	3	.	3	6	10	4	.	.	2	2	10	.	.	.	.	.	64				
La Tronche .....	.	10	1	2	.	.	.	.	.	.	5	3	4	24	1	49	0	.	.	4	.	.	.	.	.	.	105				
Chantelouve .....	.	8	1	.	.	.	.	.	.	.	5	8	10	9	58	.	.	.	7	.	.	.	.	.	.	.	107				
Villard-de-Lans...	.	16	3	1	.	.	.	.	.	.	8	4	3	28	4	46	2	.	4	5	.	1	.	.	.	.	124				
Pont-en-Royans...	.	.	12	4	1	.	.	.	.	.	0	4	3	18	.	6	2	.	4	4	.	6	.	6	.	.	65				

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	TOTAL.
BASSIN DU RHÔNE (suite).																															
Les Charavines....	.	.	9	2	3	.	.	.	.	.	4	1	10	6	3	20	.	.	.	2	.	4	.	.	1	.	1	.	66		
Briançon.....	.	.	5	.	3	.	.	.	.	.	.	2	2	18	.	.	.	3	2	1	.	.	.	.	.	.	.	.	36		
Faucon.....	.	26	12	.	.	.	.	.	.	.	3	.	9	.	.	4	.	17	1	.	.	.	.	.	.	.	.	73			
Volonne.....	.	20	8	5	.	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.	2	21	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	67			
Mane.....	.	14	20	32	10	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.	6	16	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	104			
Pont-de-Mirabeau.	.	.	8	8	3	1	.	.	.	.	2	3	.	.	1	.	2	21	4	.	.	.	.	.	.	.	.	53			
Cavaillon.....	10	28	3	1	3	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.	1	6	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	61			
Vernoux (M. Maisonneuve)	9	22	50	25	9	4	.	.	.	.	6	.	6	1	.	.	8	20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	160			
Montpezat (P. C.)..	40	70	100	5	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	30	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	255			
Vialas.....	15	50	121	80	37	15	.	.	.	.	.	16	.	.	.	11	14	41	.	.	.	.	.	.	.	.	.	400			
Saint-Ambroix....	.	8	71	65	12	10	.	.	.	.	.	2	.	.	.	7	3	16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	194			
Uzès (C. M.)....	9	14	53	11	.	9	.	.	.	.	.	.	.	.	.	15	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	119				
Barjac.....	19	69	16	2	13	.	.	.	.	.	1	1	2	.	.	10	7	19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	159			
Crest (M. Savoyat).	.	42	4	2	0	.	.	.	.	.	11	.	2	1	.	5	.	8	3	.	.	.	.	.	.	.	.	79			
Bollène.....	.	.	30	43	4	.	.	.	.	.	2	.	.	.	3	8	16	.	.	.	.	.	.	.	.	.	106				
Bédoin.....	.	14	.	7	.	.	.	.	.	.	3	1	.	.	.	19	3	.	.	.	.	.	.	.	.	.	47				
Sault.....	6	30	3	2	.	.	.	.	.	.	5	7	36	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	90				
Carpentras.....	2	27	6	2	1	.	.	.	.	.	1	1	.	.	.	3	14	.	.	.	.	.	.	.	.	.	56				
Avignon (E. N.)...	12	45	7	3	1	3	.	.	.	.	1	.	.	.	0	3	11	.	.	.	.	.	.	.	.	.	85				
Beaucaire (M. Pugnet)....	10	58	.	4	0	6	.	.	.	.	1	.	.	.	5	0	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	92				
Arles.....	20	61	10	.	10	.	.	.	.	.	2	.	.	.	20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	123				
PETITS BASSINS ENTRE LE RHÔNE ET L'ITALIE.																															
Saint-Chamas....	4	26	1	5	.	5	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	10	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	55			
Bonneval.....	.	6	16	3	2	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	57			
Aix (Mont Perrin)..	.	16	4	.	4	.	.	.	.	.	3	.	.	.	.	18	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	45				
Brignoles (M. Fabre).	6	20	23	4	6	5	.	.	.	.	2	.	.	5	.	3	20	11	.	.	.	.	.	.	.	.	107				
Marseille (Obs.)...	4	6	2	1	.	8	.	.	0	0	3	.	.	3	2	8	9	.	.	.	.	.	.	.	.	44					
Toulon (Obs.)....	7	13	14	1	.	7	.	.	.	.	1	7	3	19	2	25	.	.	.	.	.	.	.	.	.	101					
Fréjus.....	0	21	15	6	3	.	.	0	0	.	0	2	0	.	0	1	43	20	.	.	.	.	.	.	.	.	113				
Draguignan (E. N.)	9	32	15	6	.	.	.	.	.	.	1	2	16	.	0	26	22	.	.	.	.	.	.	.	.	129					
Grasse.....	.	38	8	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	50	31	.	.	.	.	.	.	.	.	.	132				
Puget-Théniers...	.	35	35	12	7	.	.	.	.	.	3	.	.	3	.	26	20	.	.	.	.	.	.	.	.	.	131				
S-Martin-Vésubie.	.	11	41	5	4	.	.	.	.	.	.	.	.	.	6	37	44	.	.	.	.	.	.	.	.	.	135				
Utelle.....	8	16	17	19	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	0	14	44	17	.	.	.	.	.	.	.	.	147				
Nice (Obs.)....	6	21	13	2	.	.	.	.	.	2	.	.	0	.	28	31	.	.	.	.	.	.	.	.	.	104					
Monaco (Musée Océan)...	11	15	1	1	.	.	.	.	.	.	.	.	.	1	24	23	.	.	.	.	.	.	.	.	.	75					
CORSE.																															
Bastia (M. Dapelo).	.	3	3	.	9	8	.	7	.	.	2	7	4	3	.	2	15	10	3	.	2	.	.	.	.	.	76				
Calacuccia.....	.	6	7	26	.	27	.	.	.	.	10	6	20	3	10	.	26	12	14	.	11	.	.	.	.	.	179				
Corte.....	4	0	4	30	.	0	42	.	.	.	2	17	.	4	.	10	21	7	8	.	20	.	.	.	.	.	169				
Boègno.....	12	7	18	7	0	0	0	1	12	0	1	0	.	0	6	.	6	.	13	.	.	.	.	.	.	.	83				
Ajaccio (E. N.)....	1	4	3	2	.	1	2	.	.	0	7	.	4	.	4	.	4	3	19	7	.	.	.	.	.	.	62				
Sartène.....	.	5	5	12	.	3	2	8	10	.	.	.	10	.	.	.	.	15	.	6	.	.	.	.	.	.	76				
Cap Pertusato (sém.)	.	2	.	.	42	6	.	9	.	.	.	.	.	.	.	2	.	12	.	.	.	.	.	.	.	.	74				

—————♦—————

## OBSERVATIONS DU MOIS DE DÉCEMBRE 1914.

STATIONS. 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 TOTAL.

### BASSINS DU RHIN, DE LA MEURTHE ET DE LA MOSELLE.

Lac d'Alfeld(Haute-Alsace)	.	.	.	21	6	57	42	.	.	1	5	26	17	45	21	16	2	.	22	3	28	2	.	.	.	5	52	13	.	383
Vézelise.....	.	2	.	1	2	16	3	.	.	.	7	4	5	1	2	.	4	7	2	0	.	.	.	.	2	5	.	.	62	
Baccarat.....	3	.	5	2	11	.	.	.	.	9	6	3	4	3	3	3	3	1	6	.	.	.	.	3	8	2	3	.	78	
Lunéville.....	.	0	.	.	12	1	.	.	.	11	1	1	1	12	.	2	1	18	.	.	.	.	.	0	8	.	.	69		
Nancy (Faculté) ..	.	2	.	3	3	18	2	.	.	11	6	5	1	3	2	.	6	7	7	0	.	.	.	3	.	.	.	78		
Foug.....	.	4	.	.	13	1	3	.	1	7	9	1	3	.	.	.	2	9	13	.	.	.	.	1	2	.	.	69		

### BASSINS DE LA MEUSE, DE LA CHIERS ET DE LA SAMBRE.

Pouilly (Hte-Marne).	4	4	7	4	.	.	.	22	4	4	7	.	.	.	9	7	.	.	.	.	2	7	.	.	80			
Contrexéville.....	5	.	8	1	10	5	.	.	.	18	.	17	6	4	2	.	4	7	3	.	.	.	.	14	.	.	104	
Châtenois.....	.	.	2	1	7	17	8	6	.	.	15	.	1	17	2	.	6	10	3	.	.	.	.	3	5	1	.	103
Neufchâteau (M. Marchal)	.	3	2	.	5	20	7	.	.	15	4	5	1	4	4	.	5	12	2	.	.	.	.	9	4	0	.	101
Vouthon-Bas.....	.	.	5	.	12	22	6	.	.	1	15	9	3	1	9	.	12	12	3	.	.	.	.	10	.	.	121	
Commercy (P. C.)	.	7	4	.	3	14	7	3	.	.	9	5	2	5	6	.	6	9	.	.	.	.	7	.	.	.	87	

### BASSINS DE L'ESCAUT, DE LA LYS, DE L'YSER ET DE L'AA.

Béthune.....	0	1	1	2	4	6	3	11	1	.	1	2	3	6	9	2	.	1	2	3	3	1	.	2	8	11	2	3	5	2	95
Dunkerque (sém.)	5	.	5	1	17	.	7	5	16	2	11	2	.	7	5	.	3	6	5	6	.	.	.	5	2	7	.	.	118		

### BASSINS DE LA CANCHE, DE LA SOMME, DE LA BÉTHUNE, ETC.

Amiens (St. agr.).	4	.	2	4	2	4	4	.	0	12	1	5	3	20	4	.	2	5	2	1	.	1	0	.	2	6	10	1	0	4	97
Airaines.....	2	2	0	4	2	6	2	8	8	1	2	14	3	5	2	18	2	0	7	3	2	2	.	0	.	2	6	9	2	.	114
Boulogne (P. C.) ..	4	3	4	4	11	7	7	13	6	12	.	16	5	14	10	4	.	3	10	11	4	5	.	.	.	4	13	9	.	180	
Ss-Riquier (M. Motte)	2	1	2	.	3	7	9	13	11	5	4	11	4	1	5	1	1	3	5	4	4	2	.	.	.	5	6	11	2	.	124
Eu.....	.	5	.	.	5	10	9	8	3	1	15	2	10	10	17	2	1	9	10	3	6	.	.	.	6	9	9	4	2	156	
Aumale.....	.	1	2	1	2	3	.	7	4	3	.	11	2	9	3	28	2	.	6	5	6	0	.	.	.	12	15	4	5	1	131
Bosc-le-Hard.....	.	3	2	4	6	10	10	.	.	13	2	9	5	21	1	.	11	10	6	.	.	.	.	8	11	17	.	.	149		
Dieppe.....	1	1	0	.	4	12	8	5	5	3	1	17	6	5	13	17	0	0	5	8	3	9	.	.	5	9	6	6	.	149	
Cany.....	4	.	1	2	9	6	13	3	11	4	9	3	9	8	14	33	.	4	13	8	7	8	3	.	6	5	6	14	6	1	208
Fécamp (sém.)...	2	1	1	.	15	9	10	18	15	7	12	5	5	17	38	3	1	7	15	8	9	2	.	.	8	6	7	6	0	225	

### BASSIN DE LA SEINE.

Château-Chinon...	.	10	.	.	7	17	9	.	.	9	1	25	12	9	7	3	1	.	9	11	19	.	0	.	.	.	6	13	.	.	166
Clamecy (C. M.)...	.	2	.	5	1	6	3	.	.	2	.	8	4	.	3	6	.	5	7	1	4	1	.	.	.	3	3	.	.	63	

## DÉCEMBRE 1914.

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL
BASSIN DE LA SEINE (suite).																																
Marigny-le-C... .	1	.	2	.	6	3	.	.	1	.	15	5	2	4	.	.	.	4	2	7	.	.	.	.	7	.	.	.	60			
Montbard..... .	2	.	2	2	9	6	.	.	2	.	12	9	1	5	5	1	.	7	4	8	.	1	.	.	.	3	4	1	.	5	90	
Auxerre (C. M.) ..	2	.	2	.	6	3	2	0	.	1	5	1	3	.	5	2	.	4	12	1	1	.	.	.	1	3	.	0	.	52		
Tonnerre (P. C.) ..	.	3	1	3	6	12	3	.	1	2	.	6	2	.	4	1	.	6	8	5	.	.	.	.	3	.	4	.	71			
Laroche-sur-Yonne ..	6	2	.	.	7	1	.	.	1	.	9	2	.	3	.	.	4	10	3	.	.	.	.	3	.	3	.	54				
Villeneuve-l'Arch..	5	16	.	3	.	5	7	.	3	.	8	1	3	3	6	1	.	.	15	2	.	.	.	.	2	5	8	4	14	111		
Laignes..... .	1	.	5	1	15	.	5	.	.	11	4	.	4	.	.	6	12	4	.	.	.	.	.	6	6	.	.	5	84			
Clairvaux..... .	.	3	.	.	5	17	6	.	.	1	8	7	1	4	1	4	.	4	5	3	.	.	.	.	5	7	2	.	83			
Barberey..... .	7	.	.	2	7	4	2	.	.	9	.	4	.	.	.	6	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	9	55				
Valentigny..... .	4	2	.	.	11	2	1	.	.	7	2	.	1	3	1	.	4	6	6	.	.	.	.	2	1	.	.	4	58			
Planey..... .	15	8	.	.	8	6	.	.	4	.	5	3	3	.	.	5	13	3	.	2	.	1	.	.	3	5	.	5	90			
Romilly-sur-Seine..	.	16	4	.	.	8	5	2	3	.	7	2	.	2	1	.	5	8	.	6	2	2	.	.	5	.	4	3	87			
Neuville-aux-B... .	.	11	3	.	1	.	2	9	4	.	11	4	.	3	.	2	5	7	.	7	.	.	.	6	.	.	.	74				
Étampes (P. C.) ..	1	2	.	.	9	3	2	1	3	.	9	4	.	.	.	6	6	1	.	7	.	.	.	9	4	.	.	16	84			
Fontainebleau (Ec. d'App.) ..	.	2	5	.	.	6	1	5	4	9	.	6	3	3	1	.	.	5	3	3	.	3	.	.	0	5	1	.	1	67		
Jouy-le-Châtel... .	12	.	.	.	10	7	2	6	7	.	8	4	1	.	.	.	7	1	6	.	3	.	.	.	9	3	.	87				
Saclay..... .	.	.	.	1	2	2	6	0	5	5	5	4	2	1	.	.	3	4	1	2	2	.	.	.	2	7	.	.	12	66		
Le Perray (St-Hub.) ..	1	.	.	.	5	3	4	.	3	.	8	3	3	2	2	0	.	2	1	5	.	0	.	.	0	4	6	.	.	15	69	
Versailles(Montb.) ..	.	1	.	.	1	5	8	3	2	.	11	5	2	1	3	.	3	5	1	.	2	0	.	.	9	3	.	.	65			
Sèvres (Ch. des Bruyères) ..	1	.	0	2	4	7	2	4	2	0	7	4	5	2	3	0	.	1	3	4	1	0	2	.	0	2	9	.	0	.	67	
Paris(B.C. M., cour) ..	1	0	1	.	1	4	6	3	3	0	.	8	4	3	0	2	0	.	4	4	1	.	1	0	.	.	0	8	2	.	54	
Langres (vallée) ..	3	.	2	.	7	2	.	0	.	11	4	7	4	5	0	.	4	5	6	.	.	.	.	2	4	0	.	8	77			
Chaumont (E. N.) ..	.	1	3	.	4	11	5	.	.	4	11	5	3	.	3	1	1	3	11	.	.	.	.	.	10	2	.	5	82			
Aillienville..... .	.	4	.	7	.	23	6	.	0	.	9	1	4	1	6	3	.	4	8	5	1	.	0	.	.	6	1	.	.	88		
Vassy..... .	.	.	11	.	12	6	2	.	.	8	9	.	3	.	6	.	3	3	11	.	.	.	.	8	5	.	.	87				
Demange-aux-Eaux ..	4	2	.	4	1	19	6	.	1	1	.	8	8	4	2	4	6	.	7	5	7	.	.	.	4	7	.	.	98			
Bar-le-Duc (P. C.) ..	.	11	.	5	2	13	4	2	3	.	9	5	3	.	4	4	.	5	12	7	.	.	1	.	4	11	.	.	104			
Vitry-le-François.. .	.	10	4	0	1	5	5	3	2	0	.	6	3	3	3	0	0	0	5	7	3	.	0	.	.	6	2	.	.	70		
Saint-Mard-sur-le-Mont ..	.	2	.	1	2	8	9	2	2	1	2	1	2	.	.	.	5	2	4	.	.	3	.	6	2	.	.	54				
Coulombs..... .	2	3	2	.	1	10	6	5	9	3	.	8	5	2	0	4	0	.	9	6	3	.	3	1	.	17	14	.	.	113		
Parc St-Maur(Obs) ..	1	.	1	0	3	6	1	5	2	.	7	1	4	0	2	0	.	4	3	2	0	3	1	.	.	3	6	.	.	13	68	
Givry-en-Argonne.. .	.	15	.	3	2	11	7	4	5	.	9	6	3	2	4	1	.	6	10	5	.	.	.	.	8	1	.	.	104			
La Grange-aux-B.. .	14	.	6	.	10	6	6	16	.	.	10	4	.	.	.	.	10	9	.	.	.	.	9	10	.	.	6	111				
Mourmelon-le-Gr.. .	.	9	0	3	.	10	4	3	7	.	2	6	4	2	1	5	.	7	5	4	0	1	.	.	4	6	.	.	84			
Marquésil (M. de Mondalir) ..	6	0	.	1	6	5	7	2	1	0	7	5	4	2	6	0	.	3	8	3	0	.	.	.	0	14	7	1	.	11	98	
Maignelay..... .	1	4	1	.	1	6	4	10	1	0	.	11	5	5	2	7	.	4	8	2	4	.	.	.	0	14	10	2	.	104		
Lihus..... .	1	1	.	.	3	6	8	5	3	1	1	10	7	2	6	11	4	.	4	10	2	1	.	.	.	12	18	4	.	121		
Beauvais (C. M.) ..	3	.	1	1	7	4	4	2	3	2	10	5	6	4	6	2	0	7	10	3	4	.	1	1	8	19	7	0	6	125		
Noailles..... .	9	.	8	0	.	18	2	0	.	.	6	20	2	7	.	8	.	4	.	.	.	.	16	15	1	.	7	123				
Pontoise..... .	0	2	.	0	2	3	4	2	3	2	5	7	4	3	4	1	0	1	3	5	1	.	2	.	0	5	9	1	.	11	80	
Fontaines..... .	5	4	.	7	10	8	0	.	4	.	6	4	7	3	0	.	6	1	12	.	3	.	.	.	4	3	.	2	.	88		
Charny..... .	7	.	3	6	3	1	1	.	9	.	2	0	.	4	7	4	2	0	1	.	2	1	0	.	1	54						
Grignon..... .	.	13	4	.	9	5	.	2	10	2	9	3	.	4	0	.	6	10	7	2	.	.	.	6	5	.	1	99				
Montargis..... .	2	.	2	12	.	.	.	.	.	4	1	4	2	12	2	.	.	2	2	.	.	.	4	.	.	.	48					
Nemours (C. M.) ..	12	1	0	.	8	4	0	4	8	.	7	4	2	3	.	0	.	7	.	3	0	.	.	5	.	.	14	83				
Courville..... .	.	1	.	4	5	4	3	1	.	7	2	7	4	.	8	8	.	.	.	.	10	5	.	.	8	77						
Senonches..... .	2	4	2	.	4	7	9	8	2	1	1	10	6	9	8	1	.	5	11	3	.	.	.	16	12	.	.	121				

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSIN DE LA SEINE (suite).

Dreux.....	2	.	.	.	4	0	6	4	0	.	6	3	7	2	1	1	.	6	3	1	.	.	.	9	.	10	66					
Les Essarts.....	4	5	1	7	9	12	8	10	3	.	14	13	19	7	23	3	1	4	1	8	5	.	7	.	4	3	12	23	8	7	3	222
La Bonneville.....	3	0	.	1	3	6	6	.	8	.	9	3	3	4	2	1	.	1	5	1	.	.	1	.	2	1	12	2	.	2	74	
Forêt du Perche (La Fouc.)	4	8	4	.	5	8	12	7	7	3	3	14	12	8	9	2	1	0	8	14	3	0	.	0	.	4	20	14	6	1	175	
Val-Joyeux (Obs. mag.)...	0	1	.	.	2	4	6	1	2	0	.	7	5	2	0	0	.	2	4	1	.	1	0	0	.	1	7	2	.	.	50	
Chaumont-en-Vexin..	2	8	0	.	1	5	11	6	2	.	0	11	5	3	4	7	.	0	3	7	2	.	.	.	.	19	6	.	.	101		
Gournay-en-Bray (P. C.)	4	.	.	1	1	9	12	.	4	.	1	.	7	16	14	14	3	7	5	6	.	7	.	0	.	0	30	13	6	.	171	
Buchy.....	3	4	1	.	2	4	12	9	6	6	.	18	4	14	12	12	10	.	19	10	11	0	0	.	.	1	27	11	8	4	208	
Rouen (île Lacroix)	2	2	.	.	1	10	6	3	12	1	1	14	6	4	13	10	1	0	3	6	4	0	.	.	.	1	12	7	4	0	129	
Bolbec.....	4	3	1	2	4	8	9	12	7	4	.	16	4	5	8	12	4	1	7	12	5	8	1	.	.	4	18	13	16	2	188	
Le Havre (r. des Ormeaux)	3	1	0	.	4	7	15	.	7	5	18	4	5	8	3	6	0	2	12	.	7	0	.	.	7	3	14	7	.	135		
Le Neubourg.....	1	1	1	.	1	6	7	3	13	2	1	10	7	1	7	9	2	.	2	8	1	.	0	.	.	7	12	3	1	1	166	
Laigle.....	3	.	5	1	2	4	13	11	5	2	6	11	6	5	5	3	3	3	6	12	3	1	.	.	.	1	19	1	1	1	142	

## BASSINS ENTRE LA SEINE ET LA POINTE DE BRETAGNE.

Argences.....	2	9	1	.	3	5	4	4	10	3	.	8	4	4	10	13	3	2	5	12	1	.	0	.	6	11	8	.	.	128		
Lisieux (C. M.)....	6	3	1	.	2	3	7	5	10	2	.	15	3	2	7	17	6	1	11	10	1	.	.	.	4	11	13	.	.	140		
Trouville.....	5	3	2	2	.	3	3	6	6	2	6	8	3	3	3	5	1	1	7	6	1	.	0	.	1	7	11	4	.	99		
Caen (C. M.)....	3	2	2	1	2	3	3	4	9	4	.	4	3	1	5	12	0	0	3	5	3	1	.	0	.	2	8	5	1	1	88	
S <sup>e</sup> -Honoriine-du-Fay.	4	3	.	3	9	7	17	8	9	0	7	1	6	6	29	1	1	11	13	3	1	.	0	.	4	14	10	3	.	171		
Vire (Collège)....	16	3	4	.	4	8	28	19	16	14	2	10	9	5	11	27	6	2	14	13	15	.	0	.	4	29	15	12	7	295		
Trévières .....	9	3	4	.	10	.	14	19	10	16	.	7	6	4	11	9	1	1	6	13	2	3	.	12	.	8	9	8	.	185		
Cherbourg (Obs.)..	.	4	6	8	25	5	12	34	30	7	5	8	12	6	13	11	.	17	20	9	20	.	2	.	14	11	10	11	3	5	308	
La Haye-du-Puits.	14	2	8	.	9	9	6	15	9	17	10	5	9	12	14	13	1	3	7	6	5	3	.	11	.	1	11	11	5	7	5	236
Coutances.....	5	7	.	6	9	13	17	.	43	5	5	12	5	16	39	2	.	12	21	3	4	.	2	.	10	20	9	3	.	.	268	
Louvigné-du-Désert..	8	5	2	11	8	8	11	3	21	1	14	5	10	6	20	6	3	13	7	1	3	.	.	.	6	7	19	5	.	206		
Trans.....	10	0	3	2	3	7	8	2	21	4	10	3	13	12	2	7	.	6	16	4	.	2	.	.	6	4	19	0	.	163		
Cap Fréhel (Sém.)..	3	.	6	3	2	5	7	.	22	3	8	1	10	3	6	5	.	4	5	1	3	1	.	.	9	3	12	2	0	124		
Ploumanach (M. Eiffel)...	.	15	.	8	3	6	1	2	27	5	1	12	10	5	3	.	3	5	6	4	3	.	.	4	7	6	2	.	6	146		
Île de Batz (Sém.)..	3	4	3	7	4	1	5	5	7	3	7	6	14	6	13	2	.	6	10	4	2	0	.	0	2	7	5	2	0	8	136	

## PETITS BASSINS DU SUD DE LA BRETAGNE; BASSIN DE LA VILAINE.

Brest (Obs.)....	.	9	0	6	4	12	3	.	12	7	6	15	16	5	2	1	5	6	11	6	1	1	.	3	15	11	9	4	14	4	186
Callac.....	3	3	.	5	9	9	28	6	16	.	12	30	14	8	14	4	7	16	27	10	15	.	.	2	4	10	7	8	7	274	
Glomel .....	9	1	4	13	5	11	18	2	12	1	10	8	10	8	5	2	.	12	12	8	5	.	1	.	18	20	5	6	4	210	
Corlay.....	4	4	.	7	9	11	21	2	14	6	10	12	34	6	9	3	.	11	12	7	3	.	.	.	4	36	16	7	6	.	248
Châteaulin .....	37	.	2	7	16	8	37	1	8	2	9	12	23	13	12	7	.	14	29	20	8	.	2	.	8	15	17	5	1	22	335
Pontivy.....	9	.	9	10	2	7	19	.	21	.	15	12	18	8	6	.	16	10	6	4	.	.	.	3	14	22	3	.	6	220	
Quimper (E. N.)..	8	7	.	10	4	11	19	.	8	2	14	11	21	3	3	.	18	12	9	1	1	.	12	11	18	19	4	9	.	235	
Lorient (Obs.)....	5	6	5	8	10	9	13	2	15	1	22	14	9	8	2	1	0	14	11	10	2	0	.	.	9	16	19	4	2	3	220
Vannes .....	7	4	2	6	5	7	4	24	2	14	18	8	7	12	1	.	2	13	10	16	1	1	.	.	11	16	9	5	.	205	
Belle-Ile (ph.)...	7	2	4	2	6	11	3	4	15	7	18	5	5	6	5	4	.	2	8	15	10	.	.	.	8	2	7	4	5	164	
St-Christophe-des-Bois....	12	.	2	2	6	5	6	2	21	2	18	3	8	17	3	2	.	10	11	3	.	.	.	3	7	31	.	1	1	176	
Mordelles .....	6	.	6	1	8	5	9	.	36	.	9	10	17	3	8	.	9	10	5	1	1	.	.	5	4	17	.	.	164		
Montauban.....	7	.	11	5	4	3	17	4	21	.	16	9	13	10	4	2	.	9	11	7	2	1	.	4	.	2	7	15	1	1	187
Campénéac.....	14	.	8	11	5	6	3	3	.	19	11	18	8	9	.	10	4	10	.	4	.	.	3	14	23	.	3	186			
La Guerche .....	9	0	5	13	12	5	13	1	6	8	19	11	7	12	2	1	.	10	16	5	2	2	.	.	2	10	19	1	8	4	204
Plessé.....	9	3	1	3	7	17	11	12	9	8	25	17	16	14	2	6	8	7	9	7	10	.	.	.	16	28	6	10	1	257	

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSIN DE LA LOIRE.

Saint-Paulien (C. M.).	.	.	.	6	0	1	2	.	.	20	4	5	3	2	3	1	0	.	1	0	1	.	0	.	.	3	2	0	.	52		
Saint-Étienne (P. C.).	.	.	5	.	.	.	.	.	.	37	4	6	2	17	4	2	2	.	1	4	.	.	.	.	.	17	.	.	102			
Montbrison (P. C.).	.	.	.	.	.	.	.	.	.	4	3	11	5	3	2	8	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	3	36				
Feurs.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	12	5	15	.	6	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	40				
Roanne (P. C.)....	.	.	1	.	.	4	.	.	3	.	22	3	2	6	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	1	.	.	45				
Digoin.....	.	.	7	.	1	6	2	.	.	5	.	13	4	3	.	4	.	3	5	1	.	.	.	.	5	4	.	62				
Montceau-les-M....	0	.	4	8	.	9	.	.	1	1	29	14	7	3	1	.	3	12	2	.	.	.	.	3	7	1	.	109				
Arnay-le-Duc.....	.	2	2	1	1	6	3	.	.	7	3	14	4	9	5	1	.	4	16	2	.	0	.	.	3	4	8	8	96			
Luzy (P. C.)....	.	4	.	.	6	10	5	.	.	6	1	30	9	9	3	.	3	.	7	4	10	.	3	.	.	5	7	.	120			
Châtillon-en-B....	.	9	5	.	4	6	8	.	.	6	.	27	5	6	6	0	6	.	7	22	.	.	.	.	10	6	.	135				
Prémery (P. C.)...	.	5	2	3	2	9	5	.	.	3	1	15	7	0	5	0	1	.	7	12	5	.	1	.	.	5	8	.	97			
Mercoire.....	.	.	9	.	2	.	.	3	7	33	.	.	3	33	4	3	1	.	0	13	3	.	.	.	.	.	.	12	128			
Murat.....	.	.	0	1	6	1	14	.	.	14	4	13	7	5	14	18	0	.	4	5	10	.	2	4	4	.	5	4	2	.	138	
Ambert.....	.	.	2	.	1	2	1	.	.	6	3	9	2	1	2	1	3	.	1	2	.	.	.	.	.	7	.	.	42			
Puy-de-Dôme (Obs.).	.	.	7	0	4	12	10	.	3	2	7	19	0	8	9	12	3	1	5	1	5	1	0	3	1	0	.	7	8	1	1	131
Clermont (Obs.)..	.	.	0	.	0	0	.	.	3	.	3	6	1	5	0	1	1	0	0	.	.	0	.	.	1	1	.	1	23			
Vichy (C. M.)....	.	.	2	.	1	5	2	.	.	4	1	25	3	2	1	.	.	2	.	4	1	.	.	.	.	7	1	.	61			
Vellat (G <sup>n</sup> e de Francheuse).	4	.	2	1	1	1	2	.	1	.	21	3	2	2	1	2	.	2	2	9	.	.	.	.	3	.	.	4	64			
Chénérailles.....	.	.	.	5	.	1	0	.	.	10	12	22	.	10	2	.	0	.	3	4	1	.	.	.	.	4	.	.	75			
Montluçon (P. C.).	.	1	4	.	.	3	.	.	4	2	9	1	.	2	.	.	1	3	.	.	.	.	.	4	.	.	1	36				
Issoudun.....	.	2	2	1	.	3	2	.	.	2	1	13	1	.	2	.	1	1	1	3	2	2	.	.	.	2	.	1	42			
Aubigny-sur-Nère.	4	2	6	.	12	7	4	2	.	4	5	7	6	.	10	6	5	4	4	17	.	4	.	.	.	12	.	12	131			
Romorantin.....	5	.	12	.	2	.	14	.	4	.	10	.	.	2	12	.	.	.	12	14	.	.	.	.	6	.	8	100				
La Châtre (M. Rouet)	1	.	2	0	1	4	1	.	2	0	11	5	.	1	4	1	.	1	1	8	1	1	.	.	.	.	2	3	.	3	52	
Châteauroux (St. ag.).	1	4	3	.	2	2	4	.	3	0	12	3	0	1	1	0	.	1	4	8	.	4	.	.	.	5	0	.	7	67		
Loches.....	.	3	13	.	5	13	.	0	3	.	10	0	7	.	3	.	.	.	4	12	7	7	.	2	.	.	2	6	.	5	103	
Le Ripault (Poudr.).	.	9	3	.	2	7	5	1	7	.	10	12	11	5	3	1	0	.	7	16	5	2	5	.	.	.	12	2	.	1	126	
Felletin.....	.	2	10	.	3	6	2	.	.	21	8	4	12	7	7	10	3	.	5	8	6	6	.	1	0	.	.	9	.	.	129	
Guéret (E. N.)...	2	0	7	1	3	11	3	.	10	3	19	13	4	6	11	4	1	2	1	16	5	1	.	0	.	.	0	5	4	1	3	135
Magnac-Laval.....	.	13	2	3	24	22	.	.	.	36	24	.	.	38	39	.	.	6	18	22	7	.	.	.	.	7	12	.	.	276		
Dun-le-Palleteau..	.	1	2	5	5	8	2	.	.	3	13	10	2	3	7	1	0	.	2	11	6	1	.	0	0	0	0	1	5	0	88	
Montmorillon.....	3	4	1	2	.	1	.	.	.	13	4	.	.	4	.	.	.	9	3	4	.	.	.	.	2	1	.	4	56			
Le Blanc.....	.	6	4	.	.	6	2	2	.	.	10	3	3	.	3	2	.	.	5	8	6	8	.	.	.	4	4	.	4	80		
Buxeuil.....	.	6	5	.	.	5	.	.	3	.	14	2	2	.	.	.	.	8	10	7	8	.	.	.	1	6	.	.	77			
Eymoutiers.....	1	4	3	5	11	5	.	.	16	12	24	9	12	2	19	.	.	11	10	10	3	.	1	.	.	3	7	2	.	2	175	
Nexon.....	.	4	2	.	5	20	3	.	.	2	12	22	11	11	4	14	.	.	10	11	11	5	.	.	.	7	8	.	4	167		
Limoges (C. M.)...	.	2	1	4	4	11	4	.	.	1	13	21	6	4	4	13	.	.	6	6	10	2	.	.	.	3	6	1	.	122		
Chabanais.....	.	9	2	2	7	11	2	.	.	2	13	20	12	5	6	10	0	.	7	9	9	2	0	.	.	.	7	7	3	0	146	
Montamisé (M <sup>m</sup> e Farcy)...	5	3	2	.	7	5	0	1	0	1	19	4	11	0	3	.	.	2	2	11	5	8	.	.	.	1	8	2	.	8	107	
Rilly.....	7	.	3	.	9	.	.	5	.	.	18	5	.	3	1	.	.	5	9	6	10	0	.	.	.	0	4	3	.	8	95	
Givry.....	.	3	3	.	.	5	4	.	.	3	2	12	6	.	6	.	.	4	14	0	0	1	.	.	.	4	2	.	.	69		
Saint-Satur.....	.	3	5	1	3	8	7	.	.	7	.	10	5	.	9	2	.	.	5	11	4	1	1	.	.	.	11	4	.	2	99	
Gien (M.D. Raffard)	8	.	6	.	10	2	2	4	.	7	5	4	5	0	1	.	9	1	14	.	2	0	.	.	.	0	5	.	6	94		
Orléans (P. C.)....	.	16	4	.	13	.	.	6	4	.	6	5	6	2	3	0	.	.	4	5	4	1	2	2	.	.	7	0	.	4	94	
Blois (E. N.)....	16	1	3	1	4	8	2	6	1	.	14	2	5	7	2	.	.	6	3	14	3	6	1	2	.	1	1	11	.	14	142	
Tours (Ville)....	6	.	1	1	2	7	4	6	.	1	25	5	9	1	10	.	.	3	3	7	7	2	.	.	1	4	6	2	.	6	119	
Angers (Obs. mun.)	4	1	2	.	4	4	10	.	5	2	10	23	15	4	5	.	.	5	6	5	.	.	.	8	.	.	8	8	.	8	129	
Châteaudun (M. Roger) ..	2	1	.	1	9	7	2	6	0	.	11	7	1	2	0	.	.	5	10	0	.	3	.	.	.	11	4	2	.	13	96	
Authon-du-Perche.	.	.	.	5	5	2	.	.	.	10	7	6	5	7	2	1	.	8	12	2	3	.	.	.	4	8	9	.	15	112		

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSIN DE LA LOIRE (suite).

Vendôme (P. C.)...	. 7	.	.	.	9	6	.	10	6	9	11	11	1	1	.	2	.	4	13	.	1	5	.	.	.	10	.	.	3	109		
Noyant.....	.	4	2	6	6	12	11	3	9	1	2	18	20	2	4	.	.	9	16	3	.	.	.	.	2	25	.	.	155			
Saint-Mard-de-Réno.	4	5	2	.	3	4	8	7	3	1	1	13	9	5	10	3	.	0	5	13	2	0	.	1	.	.	1	17	13	4	0	135
Nogent-le-Rotrou.	2	2	2	.	9	11	9	8	3	0	2	10	5	9	9	.	0	.	7	14	7	.	.	.	.	16	11	2	1	138		
Grez-en-Bouëre...	4	2	1	9	9	8	2	13	4	7	15	18	8	9	.	0	0	3	11	3	0	.	.	.	1	14	11	.	1	154		
Le Mans (Gaz)....	1	0	1	.	4	10	5	4	3	0	2	15	8	4	10	.	.	2	15	1	.	.	.	.	0	10	14	.	1	112		
Ambrières .....	16	2	.	0	4	5	12	4	13	5	3	12	8	9	5	2	1	3	9	14	3	0	.	.	.	7	23	17	1	1	176	
Château-Gontier..	4	0	10	9	10	1	3	16	.	22	12	15	14	0	2	0	2	2	15	0	0	.	.	.	1	4	25	.	3	171		
Pouancé .....	11	1	5	.	10	10	10	6	13	3	15	8	13	11	10	.	3	.	14	13	.	.	.	.	2	.	20	.	.	177		
Nantes (Obs).....	7	2	4	4	7	7	4	18	1	12	21	15	10	20	6	.	.	19	8	19	2	.	.	.	2	30	29	2	.	7	255	
Pont-Château.....	3	1	1	7	4	11	9	15	.	23	11	16	19	5	.	.	.	10	9	11	19	3	.	.	.	11	27	9	.	11	6	239
Fontevrault.....	.	13	3	.	.	.	12	7	.	.	18	26	.	3	.	.	.	8	18	7	.	.	.	.	.	15	.	.	8	139		
Les Ponts-de-Cé...	.	2	2	1	3	7	11	2	5	4	11	10	31	5	3	1	0	0	7	10	8	0	0	.	.	.	1	8	7	.	.	138
Champtoceaux.....	.	3	3	1	6	5	15	3	16	3	14	13	23	3	19	1	1	.	14	8	11	.	.	.	.	4	18	19	2	7	212	
Les Herbiers.....	1	11	5	1	9	10	4	6	9	9	18	29	22	7	9	2	.	.	15	23	10	.	.	.	.	2	33	15	1	5	255	
Clisson.....	3	7	.	10	6	5	7	5	2	9	23	21	8	5	3	.	.	13	17	10	.	.	.	.	25	23	.	3	.	208		
Les Champs-Neufs.	1	5	0	10	1	7	4	11	2	24	7	22	18	20	1	.	.	2	4	8	13	.	.	.	.	12	29	1	2	5	7	233

## BASSINS ENTRE LA LOIRE ET LA GIRONDE.

Pointe Saint-Gildas (sém.)	4	.	2	1	8	4	.	3	11	1	30	7	18	11	1	1	.	10	8	8	7	.	.	.	0	15	25	3	.	5	184	
Les Sables-d'Olonne.	1	6	2	.	5	9	3	2	11	7	39	15	14	5	5	3	.	0	11	22	2	.	.	.	3	42	9	2	11	228		
Luçon.....	0	10	5	.	3	11	3	5	9	9	26	15	10	3	5	3	.	10	13	5	1	.	.	.	1	20	8	2	0	177		
Boisragon (Côde de Breiloux)	.	12	7	0	12	17	.	5	5	4	20	17	13	.	9	1	.	1	9	19	4	10	.	.	.	0	2	25	6	0	12	212
Niort (Comporté) .	.	12	6	.	2	13	5	2	5	8	18	3	27	0	5	.	.	6	14	9	12	.	.	.	.	22	4	2	.	178		
La Rochelle (P. C.)	.	11	3	.	2	7	3	6	5	5	23	6	15	1	1	4	.	7	17	11	11	.	.	.	3	16	5	4	.	166		
Angoulême (E. N.).	1	5	0	1	21	15	.	2	3	16	14	2	8	9	.	6	2	11	7	4	.	.	.	.	1	12	4	.	17	159		
Barbézieux.....	.	6	.	2	8	21	.	7	20	17	8	6	7	6	.	3	14	12	8	11	.	.	.	.	4	9	1	9	.	179		
Cognac.....	1	2	.	14	17	6	.	7	22	11	10	3	14	4	.	9	10	11	6	.	.	.	.	9	3	.	2	163				
Civray.....	2	3	.	2	7	6	6	2	.	2	14	9	.	6	6	6	.	5	15	11	6	.	.	.	.	14	6	.	3	135		
St-Jean-d'Angély..	.	9	4	.	4	6	6	.	2	8	14	15	10	.	6	4	.	6	15	15	7	.	.	.	.	6	6	1	.	144		
Rochefort-s.-M.(Obs.)	6	2	3	.	7	12	0	5	5	5	20	2	6	1	6	2	.	3	19	5	11	0	.	.	0	3	12	3	1	14	153	

## BASSIN DE LA GIRONDE.

Saignes.....	.	.	16	.	.	.	.	.	.	10	19	.	15	22	9	10	7	.	26	6	.	.	.	9	.	.	15	11	6	19	200
Combemaury....	.	.	1	4	6	15	9	.	18	8	19	7	1	4	18	3	.	4	2	13	1	6	.	.	.	4	13	3	.	169	
Montfaucon.....	.	.	5	.	12	8	.	6	.	8	10	10	10	6	.	5	.	5	.	10	4	.	.	.	8	3	.	110			
Brive (P. C.)....	.	2	6	1	2	16	.	1	12	13	12	10	12	5	3	.	11	2	4	5	6	2	.	.	.	7	5	.	2	137	
La Boissière (Côde du Bugue)	.	2	6	.	3	15	9	0	5	3	1	11	14	6	3	6	.	6	0	8	6	3	.	.	.	3	4	2	6	6	130
St-Avit-du-Moiron.	.	1	1	.	4	17	3	.	4	11	10	7	6	5	7	2	4	5	2	3	3	3	.	.	.	3	4	4	2	110	
Périgueux (E. N.).	.	1	6	0	11	14	0	.	1	8	11	14	7	6	12	2	0	3	1	11	6	4	.	.	.	8	3	0	18	146	
Chalais.....	.	2	.	2	.	22	5	.	4	12	23	11	6	8	9	1	.	6	8	11	7	2	.	.	.	4	4	2	3	150	
Cavignac.....	.	.	1	.	1	31	4	.	.	21	11	.	7	20	7	.	.	4	13	6	27	.	.	.	.	2	5	0	2	162	
Le Bleymard.....	.	.	4	2	2	0	2	5	34	3	17	16	8	5	1	.	1	7	6	.	.	.	.	1	3	.	10	126			
St-Chély-d'Apcher.	.	3	1	3	6	.	1	.	20	5	11	6	8	11	7	1	.	2	2	2	.	.	5	.	.	1	3	.	94		

**STATIONS.**      **1**    **2**    **3**    **4**    **5**    **6**    **7**    **8**    **9**    **10**    **11**    **12**    **13**    **14**    **15**    **16**    **17**    **18**    **19**    **20**    **21**    **22**    **23**    **24**    **25**    **26**    **27**    **28**    **29**    **30**    **31**    **TOTAL.**

**BASSIN DE LA GIRONDE (suite).**

Nasbinals .....	.	4	3	3	.	9	.	.	19	14	24	10	12	1	7	11	.	2	1	12	3	.	3	2	.	7	11	.	9	168	
Entraygues .....	.	6	.	8	8	7	.	.	14	11	18	14	10	18	16	.	.	4	12	14	5	.	.	.	.	6	18	4	.	193	
Figeac (S. hy.) ..	.	8	.	15	.	9	.	.	8	22	9	5	.	.	10	.	10	8	.	.	.	.	.	.	.	12	5	.	4	125	
Cahors (P. C.) ..	.	2	.	3	13	3	.	.	6	10	10	6	1	1	8	.	.	4	7	3	1	1	.	.	.	1	3	4	.	87	
Villeneuve-sur-Lot (C.M.) ..	.	5	.	2	10	1	0	7	5	.	16	3	1	3	9	.	.	4	6	2	3	2	.	.	.	2	6	1	6	95	
Pont-de-Montvert.	2	3	7	1	6	.	1	6	24	55	2	19	7	11	3	6	.	.	6	5	.	.	.	.	.	5	.	20	190		
Séverac-le-Ch .....	.	4	.	2	11	.	.	.	22	16	11	3	2	4	3	.	.	1	6	1	2	.	.	.	3	5	.	7	102		
Saint-Affrique .....	.	.	.	.	5	.	.	.	6	7	9	2	3	3	4	2	.	.	3	.	.	.	.	.	7	6	.	57			
Lacaune (M. Mettey).	.	.	.	.	9	1	.	.	22	8	6	3	1	1	6	9	.	1	5	.	.	.	.	.	.	12	6	.	93		
Castres .....	.	.	.	.	6	.	.	.	21	2	1	.	1	1	6	0	.	1	3	.	.	.	.	.	6	1	.	48			
Lavaur .....	.	.	.	.	.	4	.	.	.	6	10	.	4	.	6	.	3	2	.	6	.	.	.	.	4	.	.	45			
Naucelle .....	.	.	.	3	.	13	.	.	24	11	9	7	3	5	1	2	.	2	5	11	.	3	.	.	.	2	10	6	.	115	
Montauban (E.N.) ..	.	.	1	.	4	11	.	.	.	4	7	2	2	0	1	2	.	5	2	11	0	1	.	.	.	3	4	.	4	63	
Puylagarde .....	.	.	.	1	2	12	1	.	.	12	11	10	4	.	3	5	5	0	2	3	11	0	1	.	.	.	1	8	5	.	99
Arreau .....	.	.	.	.	.	4	.	.	.	7	2	3	1	1	2	2	1	.	2	.	.	12	4	.	.	.	4	2	2	.	49
Sentein .....	.	.	.	.	3	.	.	.	11	1	.	.	4	.	.	.	.	.	7	.	.	6	1	.	.	6	.	.	39		
Tarascon-s.-Ar...	.	.	.	.	.	.	.	.	11	7	.	.	.	.	3	.	.	3	.	.	.	2	3	.	.	7	.	.	37		
Belpach (M. Ferrand) ..	.	.	.	3	.	.	.	15	1	1	5	0	2	0	4	.	0	.	6	0	.	0	.	.	5	.	9	.	51		
Toulouse (Obs.) ..	.	.	.	0	6	.	.	9	3	6	.	1	.	1	1	.	5	.	.	.	.	.	.	5	.	0	.	39			
Masseube .....	.	1	.	.	8	.	.	8	3	5	1	4	3	6	2	.	6	.	2	.	.	.	.	.	2	.	.	48			
Auch (P. C.) .....	.	1	.	.	9	.	.	6	4	5	3	1	.	5	.	2	3	9	4	2	6	.	.	.	.	1	2	.	63		
Vic-Fezensac .....	.	1	.	.	13	0	.	.	9	5	6	1	1	3	5	3	.	1	15	7	2	3	.	.	.	1	3	3	4	84	
Lectoure .....	.	1	.	8	4	.	.	4	7	12	2	2	.	5	.	2	1	.	10	15	.	.	.	.	0	1	1	.	77		
Budos .....	.	1	0	.	7	12	1	.	.	9	9	11	4	4	4	9	1	.	1	2	7	13	3	0	.	.	2	5	3	3	112
Bordeaux-Floirac (Obs.) ..	.	1	1	1	2	20	2	.	.	3	12	7	8	11	4	5	2	0	3	4	7	10	2	.	0	.	1	3	1	0	112
Château-Lafite .....	.	2	4	.	10	18	15	.	.	7	11	14	7	9	2	8	8	.	13	1	11	15	5	1	.	.	3	3	1	2	172
La Coubre (Sém.) ..	9	.	5	3	1	14	.	5	2	3	21	2	4	2	2	1	.	6	1	23	3	18	.	.	.	1	12	2	0	7	147

## BASSINS ENTRE LA GIRONDE ET LES PYRÉNÉES.

Hourtin (ph.).....	.	.	4	.	5	25	2	.	.	3	13	12	5	6	4	5	6	.	10	14	6	23	2	.	.	.	3	2	1	1	152		
Arcachon (C. M.)..	.	4	1	.	6	18	1	.	.	10	8	6	8	9	8	6	3	.	2	11	9	11	11	1	.	.	.	3	2	4	1	140	
Belin.....	.	0	1	.	4	13	1	.	.	6	11	12	5	5	8	15	4	.	1	5	8	18	4	2	.	.	.	2	9	4	2	137	
Pic-du-Midi (Obs.)	.	.	.	2	.	7	.	.	.	15	3	9	4	3	9	.	6	.	3	0	4	2	4	19	12	.	.	.	7	9	.	119	
Bagnères-de-B.(Obs)	.	.	4	0	.	4	.	.	.	18	0	1	1	9	6	0	9	.	0	2	4	0	0	1	.	.	.	2	15	1	2	82	
Gélen.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	11	5	6	.	10	15	4	11	.	.	.	1	3	.	10	1	.	.	1	.	1	.	79	
Pau (Château)....	.	.	1	.	4	.	.	.	.	6	6	8	.	1	.	.	12	.	.	6	6	4	12	.	.	.	.	2	10	4	6	88	
Mauléon-Licharre.	.	.	6	.	2	.	.	.	.	12	.	4	3	6	.	16	.	5	.	14	.	16	20	2	.	.	.	24	26	.	18	174	
Riscle.....	.	.	2	.	.	12	.	.	.	8	.	4	2	.	3	10	4	.	2	8	8	3	1	.	.	.	1	3	.	8	77		
Tartas .....	.	.	2	.	.	12	.	.	.	4	12	1	17	.	1	2	6	7	.	4	2	7	38	8	1	.	.	.	17	2	7	152	
Bayonne.....	.	.	15	.	18	.	.	.	.	22	4	8	7	3	2	6	28	2	.	.	8	12	21	11	4	.	.	.	25	12	.	16	224

## BASSINS ENTRE LES PYRÉNÉES ET LE RHÔNE.

Praia-de-Mollo (P. C.) . . . . .	2	2
Canaveilles-Léar . . . . .	0	0
Perpignan (Obs.) . . . . .	2	2
Maury . . . . .	2	2
Cap Béar (Ph.) . . . . .	1	1
Banyuls . . . . .	0	0

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSINS ENTRE LES PYRÉNÉES ET LE RHÔNE (suite).

Col de Puymorens.	.	.	.	.	.	.	3	4	.	1	1	3	.	5	.	.	.	.	2	5	.	.	.	1	.	.	26		
Le Capelier.....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	3	2	4	2	3	.	.	.	.	5	2	.	.	6	4	.	.	.	31	
Limoux.....	.	.	.	2	1	.	19	3	.	4	2	2	8	.	4	.	4	.	.	.	.	.	.	.	2	45			
Castelnau-dary (P.C.).	.	4	4	.	.	.	13	4	3	6	2	2	2	4	.	2	4	.	.	.	.	.	.	.	8	58			
Narbonne (Collège).	.	.	.	.	.	.	.	2	1	.	.	.	.	.	2	.	3	.	.	.	.	1	.	.	.	8			
L'Escandolgue....	.	.	.	.	.	.	6	2	.	8	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	7	10	.	.	.	35		
Blandas.....	.	5	3	2	2	1	10	9	20	3	15	10	.	2	.	.	.	.	.	.	.	2	3	.	.	.	87		
Valleraugue.....	.	8	9	3	.	.	14	27	3	51	6	.	5	.	3	.	.	.	.	.	.	.	.	17	147				
Nîmes (E. N.)....	.	10	0	.	.	.	10	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	20?			
Montpellier (E. N.)	.	4	3	.	.	0	3	.	0	35	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	25	70	.	.	.			
Béziers .....	.	.	.	.	.	.	.	2	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	2	.		

## BASSIN DU RHÔNE.

Ballon-de-Servance (fort)	.	4	13	.	9	8	76	.	7	.	39	7	49	9	5	2	.	3	9	19	.	4	.	.	39	10	1	0	314
Vesoul (E. N.)....	.	3	3	.	2	10	4	.	0	1	19	2	20	2	2	2	0	5	15	0	0	.	.	.	9	3	.	0	103
Mantoche .....	.	3	2	0	2	6	6	.	1	2	25	3	16	3	.	.	9	14	1	1	0	.	.	.	7	1	2	103	
Bourbonne-l.-Bains	.	.	.	.	.	4	.	3	.	.	.	9	.	2	.	.	.	7	.	6	.	.	3	.	7	4	45		
Charmoy.....	.	5	.	2	.	10	5	.	.	17	4	12	5	4	.	10	5	6	1	.	.	.	5	7	.	.	98		
Villegusien.....	.	.	7	.	10	6	.	1	.	18	5	8	7	3	3	.	11	2	7	2	.	.	.	5	6	2	.	103	
Vaux-s.-Aubigny..	.	.	.	.	10	8	.	.	.	18	13	16	5	4	.	16	8	.	.	.	.	.	14	7	.	.	117		
Dijon (C. M.)....	.	3	.	2	4	1	.	4	10	8	6	6	1	.	.	7	15	.	3	.	.	.	8	.	12	*	89		
Beaune.....	.	0	2	.	2	3	3	.	.	3	14	12	6	9	3	0	.	5	10	4	2	.	.	.	3	1	.	14	96
Lons-le-Saunier (E. N.)..	.	.	8	4	.	2	.	0	10	0	30	14	16	1	2	.	4	0	22	1	.	.	.	9	7	.	.	129	
Bourg (E. N.)....	.	.	6	.	0	1	0	.	.	7	1	23	2	22	4	.	.	0	11	.	.	.	.	21	.	.	.	99	
S <sup>t</sup> -Laurent-d'Oingt.	.	.	3	.	.	.	.	10	3	34	.	4	6	.	.	3	.	.	.	.	.	.	13	1	.	.	77		
S <sup>t</sup> -Foy-l'Argentière.	.	.	3	.	2	.	.	23	12	24	3	3	10	.	4	.	.	3	.	.	.	.	6	7	1	.	102		
Belfort (Château)..	.	0	1	.	2	3	7	.	3	.	17	2	34	1	1	2	.	3	13	2	.	.	.	.	13	2	1	.	107
Besançon(Obs.)...	.	0	4	.	4	11	2	.	2	4	22	3	25	1	4	0	1	4	22	0	.	.	.	10	0	.	1	119	
Poligny.....	.	.	9	5	13	6	.	6	.	24	8	18	19	1	2	.	8	2	30	1	0	.	.	4	19	.	.	177	
Sallanches.....	.	.	.	.	4	10	.	.	19	25	.	44	23	9	.	2	5	.	.	.	.	.	.	24	.	.	.	165	
Bonneville(E.N.)..	.	8	.	1	3	2	.	34	.	23	4	53	8	2	3	.	1	12	.	.	0	1	.	.	6	0	0	.	161
Morez.....	.	.	3	4	25	7	.	.	9	3	18	9	27	34	5	9	.	3	.	24	.	.	.	.	42	5	.	.	228
Champagnole.....	.	.	7	9	11	5	.	11	.	21	4	37	25	7	4	.	5	.	27	1	.	.	.	10	25	.	.	210	
Frangy.....	.	.	.	.	.	.	.	18	19	.	30	2	41	.	.	.	5	15	.	.	.	.	.	.	.	.	130		
Menthon.....	.	.	0	7	7	4	.	14	12	21	3	25	28	7	5	.	1	17	.	.	.	.	8	16	1	.	176		
S <sup>t</sup> -Laurent-du-Pont..	.	.	7	.	14	4	.	18	18	16	11	.	32	1	9	.	1	16	.	.	.	.	2	19	2	.	169		
Nantua .....	.	.	8	1	12	4	.	13	7	26	4	38	36	.	10	.	5	.	30	.	.	.	.	4	28	1	.	228	
Lyon-S <sup>t</sup> -Genis(Obs.)..	.	.	4	0	2	1	.	15	2	21	.	16	10	0	0	.	1	5	.	0	.	.	.	8	10	.	.	95	
Villefranche.....	.	.	1	1	1	.	.	32	2	12	1	13	5	1	1	.	8	.	.	.	.	.	5	1	.	.	83		
Barraux (Fort)...	.	.	1	.	9	3	.	12	12	8	12	20	8	2	3	2	.	9	.	.	.	.	.	21	3	.	.	125	
Bourg-d'Oisans...	.	.	.	.	12	1	.	8	3	7	25	2	14	3	1	.	5	.	8	.	1	9	.	.	.	.	97		
Valjouffrey.....	.	5	7	.	3	4	.	11	12	17	.	3	4	4	4	.	.	.	.	.	6	.	.	.	.	74			
La Tronche.....	.	.	1	.	9	2	.	12	10	17	6	.	38	0	2	.	0	0	9	.	.	.	.	1	9	4	.	121	
Chantelouve.....	.	.	12	6	.	10	11	14	28	2	17	6	.	.	5	.	8	.	.	.	.	3	14	2	.	143			
Villard-de-Lans...	.	.	15	2	.	13	15	5	13	4	18	0	6	.	.	10	.	.	.	.	.	17	1	2	.	122			
Pont-en-Royans...	.	3	5	.	.	18	10	11	12	.	34	.	6	.	.	11	.	.	.	.	.	0	15	.	.	125			
Les Charavines....	.	4	2	6	2	1	26	1	20	7	.	23	.	6	.	.	14	.	.	.	.	11	7	.	.	131			

STATIONS.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	TOTAL.
-----------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	--------

## BASSIN DU RHÔNE (suite).

Briançon.....	.	.	.	.	.	14	.	.	.	.	9	22	12	26	2	.	.	.	.	.	11	.	.	.	.	.	4	.	.	100	
Faucon.....	.	.	.	3	17	.	.	.	.	33	.	28	3	18	.	.	.	.	.	.	9	.	.	.	.	.	9	.	.	121	
Volonne.....	.	.	.	4	5	.	.	.	20	5	2	4	12	10	.	.	.	.	.	.	13	.	.	.	.	.	.	.	.	76	
Mane.....	.	.	.	8	2	.	.	.	30	8	10	4	25	2	.	.	.	.	.	4	36	.	.	.	.	.	1	.	.	130	
Pont-de-Mirabeau.	.	.	.	2	2	.	.	.	17	3	1	5	2	.	.	.	.	.	.	3	11	.	3	.	.	.	.	2	.	51	
Cavaillon.....	.	.	1	1	1	.	.	.	29	5	2	6	.	.	.	.	.	.	.	2	2	.	4	.	.	.	.	4	.	115	74
Vernoux (M. Maisonneuve).	.	.	.	14	6	1	.	.	29	.	17	2	33	7	.	.	.	.	.	10	18	.	.	.	.	.	7	6	.	150	
Montpezat (P. C.).	.	.	25	10	.	.	.	20	45	35	10	.	15	30	.	.	.	.	.	10	.	.	.	.	.	10	.	.	25	235	
Vialas.....	3	10	13	5	5	.	.	18	33	54	.	20	6	16	2	4	.	.	.	19	2	.	.	.	.	.	5	.	22	237	
Saint-Ambroix....	.	.	.	3	12	.	.	8	3	42	.	8	6	15	.	.	.	.	.	4	2	.	.	.	.	.	2	2	.	5	112
Uzès (C. M.)....	.	2	.	11	1	.	.	7	32	.	2	5	2	12	.	.	.	.	.	6	.	.	.	.	.	4	.	.	8	92	
Barjac.....	1	.	8	5	1	.	4	1	34	.	7	6	22	2	.	.	.	.	7	1	.	.	.	.	.	3	3	.	3	37	
Crest (M. Savoyat).	.	.	4	3	1	.	.	.	4	12	10	9	.	11	.	.	.	.	.	7	.	.	.	.	.	3	7	.	12	83	
Valréas.....	.	.	2	1	3	.	.	.	19	2	.	12	4	1	.	.	2	.	6	.	.	.	.	.	2	6	.	15	73		
Bollène.....	.	0	0	.	.	.	.	.	4	6	36	8	.	.	.	.	6	.	.	.	.	.	.	.	10	.	5	10	86		
Bédoin.....	.	.	.	.	.	.	.	.	21	.	.	.	.	.	.	.	4	.	.	.	.	.	.	7	.	.	5	37			
Sault.....	.	.	10	.	.	.	6	.	17	12	10	.	.	.	.	8	10	.	.	5	.	.	.	.	2	29	.	108			
Carpentras.....	.	0	1	0	.	.	24	3	1	1	1	0	.	.	.	2	.	.	2	.	.	1	5	.	.	.	40				
Avignon (E. N.)..	.	.	.	1	.	1	.	1	0	31	1	2	0	5	.	.	.	5	.	.	2	.	.	4	.	8	61				
Beaucaire (M. Pugnet)	.	.	.	2	1	.	1	0	1	20	1	2	.	5	0	.	.	.	5	2	.	2	.	.	3	.	.	44			
Arles .....	.	.	3	.	.	1	23	1	1	.	.	.	.	.	.	1	.	.	7	.	.	5	.	.	4	.	46				

## PETITS BASSINS ENTRE LE RHÔNE ET L'ITALIE.

Bonneval.....	.	.	.	.	.	.	.	.	24	.	10	7	.	.	.	.	8	5	.	4	.	.	.	3	.	1	62
Aix (Mont-Perrin).	.	.	.	.	.	1	.	.	23	.	2	7	1	.	.	.	1	13	.	11	.	.	.	.	.	.	59
Brignoles (M. Fabre)	.	.	.	8	1	.	1	2	15	.	6	.	43	.	.	.	13	27	.	7	3	.	.	.	5	.	130
Marseille (Obs.)..	0	1	0	.	.	0	0	30	0	0	1	16	0	.	.	.	8	0	.	0	9	0	.	0	.	10	76
Toulon (Obs.)....	.	2	.	.	.	2	.	15	.	1	.	46	.	.	.	18	.	.	5	4	.	.	.	33	.	125	
Fréjus.....	.	.	1	15	2	.	0	2	10	2	5	0	26	10	.	.	33	.	.	2	3	1	.	.	.	112	
Draguignan (E. N.)	.	.	7	2	3	.	2	2	20	.	1	.	37	.	.	.	52	.	.	6	.	.	.	.	36	.	167
Grasse.....	.	2	2	5	.	.	.	22	.	2	.	28	.	4	.	.	43	.	.	3	.	.	.	.	6	.	117
Saint-Auban.....	.	.	6	9	.	.	21	7	.	32	13	.	.	30	.	.	6	.	.	.	6	.	.	.	.	125	
St-Martin-Vésubie.	.	.	.	7	.	.	31	3	16	.	26	20	.	.	.	30	.	.	.	.	.	.	.	.	.	134	
Utelle.....	.	.	5	.	.	16	22	.	20	16	14	.	.	.	21	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	114	
Nice (Obs.).....	.	3	5	1	3	.	5	34	2	1	5	34	.	.	.	40	.	.	1	2	.	.	.	8	.	144	
Monaco (Musée Océan.)...	.	.	4	3	.	4	16	2	2	1	19	20	.	.	.	40	.	.	3	.	.	.	.	15	.	129	

## CORSE.

Bastia (M. Dapelo).	.	.	.	.	.	.	.	.	2	2	.	.	.	.	7	.	2	8	14	3	.	.	.	.	1	38	
Calacuccia.....	.	.	9	9	.	.	14	6	3	33	52	78	.	.	.	45	.	.	2	1	.	.	.	.	.	253	
Corte.....	.	.	6	8	.	.	2	6	.	4	20	99	9	.	.	16	.	.	8	28	2	.	.	.	15	.	223
Bocognano .....	.	.	.	.	.	.	1	.	6	12	18	12	42	.	.	.	1	6	37	.	6	12	25	.	1	.	179
Ajaccio (E. N.)...	.	.	1	4	2	.	0	55	2	7	.	26	.	12	.	.	14	7	.	5	0	.	.	3	.	137	
Sartène.....	.	.	2	22	7	.	.	9	8	19	34	4	.	2	.	.	31	.	8	7	.	.	3	.	156		
Cap Pertusato (Sém.).	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	10	14	5	.	.	.	.	.	29	

# RÉSUMÉ DES OBSERVATIONS DE L'ANNÉE 1914.

## TOTAL DE LA PLUIE TOMBÉE PENDANT CHAQUE MOIS DE L'ANNÉE.

### TOTAL ANNUEL DU NOMBRE DES JOURS DE PLUIE.

(Les nombres suivis d'un astérisque \* dans la première colonne indiquent l'*altitude du lieu*, d'après la Carte de l'Etat-Major.)

Altitude.	Janv.	Fev.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juill.	Août.	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total de l'année.	Nombre de jours pluvieux.
-----------	-------	------	-------	--------	------	-------	--------	-------	-------	------	------	------	-------------------------	---------------------------------

## VERSANT DE LA MER DU NORD.

### BASSINS DU RHIN, DE LA MEURTHE ET DE LA MOSELLE.

Lac d'Alfeld (près Sewen) (Réservoir).	620	»	»	»	»	»	»	»	»	221	383	»	»
Château-Lambert . . . . .	760	66	74	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Saint-Maurice-sur-Moselle..	810	125	135	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Le Thillot . . . . .	494	174	166	618	149	190	240	»	»	»	»	»	»
Ramonchamp (M. Imbert)..	480	128	152	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Ramonchamp (M. Frenot)..	469	136	171	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Saulxures-sur-M. . . . .	430	129	124	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Vagney. . . . .	406	91	66	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Cornimont (Travexin). . . .	600	143	91	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
La Bresse . . . . .	600	124	117	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Le Honeck. . . . .	1366	»	47	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Munster (M. Léonhardt) . . .	388	73	28	202	48	110	59	»	»	»	»	»	»
Dommartin-les-Remp <sup>t</sup> . . .	400	66	106	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Remiremont. . . . .	396	70	107	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Brouvelieures. . . . .	390	83	72	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Le Boulay. . . . .	460	69	76	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Mirecourt (E. N.). . . . .	294	22	28	71	23	92	114	104	116	119	24	»	»
Thaon . . . . .	320	17	78	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Saint-Dié. . . . .	340	67	44	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Gemaingoutte. . . . .	450	136	51	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Provenchères-sur-Fave. . . .	402	147	60	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Senones. . . . .	339	97	76	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Col du Prayé. . . . .	767	167	91	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Vexaincourt. . . . .	376	»	106	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Pexonne. . . . .	310	62	40	116	33	90	81	»	»	»	»	»	»
Baccarat. . . . .	267	54	66	168	57	109	80	80	»	16	44	78	»
Moriviller. . . . .	322	23	45	104	25	57	106	»	»	»	»	»	»
Moyen. . . . .	295	55	49	106	27	84	108	81	»	»	»	»	»
Bayon. . . . .	250	43	47	118	9	58	105	»	»	»	»	»	»

RÉSUMÉ DE 1914.

RÉSUMÉ DE 1914.

99

Stations.	Altitude.	Janv.	Fév.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juill.	Août.	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total de l'année.	Nombre de jours pluvieux.
BASSINS DE LA MEUSE, DE LA CHIERS ET DE LA SAMBRE (suite).															
Montfaucon.....	342	»	38	178	31	73	64	»	»	»	»	»	»	»	»
Consenvoye.....	184	69	55	131	36	76	73	»	»	»	»	»	»	»	»
Damvillers.....	218	17	21	79	27	37	34	»	»	»	»	»	»	»	»
Hussigny.....	423	30	58	135	68	50	94	138	»	»	»	»	»	»	»
Dun.....	174	»	»	167	63	63	94	»	»	»	»	»	»	»	»
Stenay.....	167	41	46	143	52	88	112	»	»	»	»	»	»	»	»
Pouilly (Meuse).....	162	»	»	167	51	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Bairon.....	181	71	91	185	36	61	103	95	»	»	»	»	»	»	»
Stonne.....	340	96	100	216	51	62	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Mouzon.....	160	52	65	145	47	69	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Carignan.....	163	49	72	150	48	64	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Saint-Aignan.....	160	63	93	263	60	62	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Sedan.....	191	72	75	190	32	71	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Fort des Ayvelles .....	212	34	69	178	56	61	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Poix.....	187	60	67	249	55	79	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Saint-Marcel.....	181	64	63	201	38	64	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Charleville (E. N.).....	145	84	77	147	63	66	79	68	»	»	»	»	»	»	»
Brûlé-à-May (Mais. forest.)	419	104	112	234	69	122	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Gespunsart.....	200	59	86	219	65	111	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Monthermé.....	138	92	102	208	71	89	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Renwez.....	267	»	»	»	38	54	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Maubert-Fontaine.....	294	93	92	205	45	82	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Rocroi.....	394	87	115	247	78	105	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Fumay.....	120	66	79	178	50	73	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Vireux.....	114	65	57	116	44	55	»	»	»	»	»	»	»	»	»
BASSINS DE L'ESCAUT, DE LA LYS, DE L'YSER ET DE L'AA.															
Bohain-en-Verm.....	»	66	49	157	50	79	82	»	»	»	»	»	»	»	»
Douai (E. N.).....	33	36	45	69	18	57	114	»	»	»	»	»	»	»	»
Corbehem.....	32	»	32	68	16	38	91	»	»	»	»	»	»	»	»
Saint-Léger.....	75*	13	39	79	32	66	48	»	»	»	»	»	»	»	»
Boiry-Sainte-Rictrude.....	80*	44	47	100	36	66	60	»	»	»	»	»	»	»	»
Arras (St. agr.).....	66	37	46	76	41	48	69	»	»	»	»	»	»	»	»
Arras (E. N.).....	62	35	37	66	29	50	83	»	»	»	»	»	»	»	»
Pont-à-Vendin.....	28	43	38	67	55	26	54	»	»	»	»	»	»	»	»
Béthune.....	30*	40	46	79	51	26	88	»	54	49	37	45	95	»	»
Lestrem .....	45*	40	20	68	39	18	54	86	47	32	»	»	»	»	»
Aire-sur-la-Lys.....	25	»	»	»	18	20	75	»	»	»	»	»	»	»	»
Esquérides.....	20*	33	44	96	49	28	48	»	»	»	»	»	»	»	»
Dunkerque (Sém.).....	9	92	46	124	51	29	45	110	16	71	32	85	118	819	137?
Dunkerque (P. C.).....	7	51	25	77	31	17	27	88	26	49	27	58	76	552?	162
Oye.....	5*	51	35	98	34	28	50	»	53	36	»	»	»	»	»
Calais.....	7*	»	34	»	40	23	52	»	23	58	59	92	»	»	»

## RÉSUMÉ DE 1914.

Stations.	Altitude	Janv.	Fev.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juill.	Août.	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total de l'année.	Nombre de jours pluvieux.
<b>VERSANT DE LA MANCHE.</b>															
<b>BASSINS DE LA CANCHE, DE LA SOMME, DE LA BÉTHUNE, ETC.</b>															
Saint-Quentin.....	105	59	34	137	44	52	51	"	"	"	"	"	"	"	"
Villers-Saint-Christophe....	42	76	9	101	28	52	56	"	"	"	"	"	"	"	"
Guerbigny (M. Palyart)....	93	39	25	82	33	42	72	60	"	"	"	"	"	"	"
Amiens (E. N.).....	47	30	26	83	"	69	"	97	"	"	"	"	"	"	"
Amiens (St. agr.).....	34	31	25	86	37	62	50	77	59	49	16	35	97	624	190
Airaines.....	29	31	41	95	40	46	101	129	80	58	17	49	114	801	189
Magnicourt-sur-Canche....	132	"	43	108	"	75	59	"	"	"	"	"	"	"	"
Valbuon.....	150	35	58	114	51	53	56	"	"	"	"	"	"	"	"
Marconnelle .....	27*	52	67	158	50	44	67	"	"	"	"	"	"	"	"
Guigny .....	100	70	12?	138	88	51	50	"	"	78	35	97	134	"	"
Huequeliers .....	154	112	67	137	65	14	39	"	"	"	"	"	"	"	"
Cap Gris-Nez (sém.).....	44	75	51	160	44	32	55	60	26	40	59	79	172	853	192
Wimereux.....	6	32	36	72	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Boulogne (C. M.).....	8	34	"	"	"	35	20	45	33	39	42	65	152	"	"
Boulogne (P. C.).....	7	37	54	129	54	33	39	43	41	56	66	72	180	804	142
Alprech.....	45	36	33	67	35	20	"	"	"	"	"	"	"	"	"
La Canche (Le Touquet)...	43	40	39	99	38	32	25	55	50	53	49	60	179	719	158
Sorrus.....	23	"	48	"	"	"	40	"	"	"	"	"	"	"	"
Rang-du-Fliers.....	10*	33	47	"	"	16	31	"	"	"	"	"	"	"	"
Caumartin-les-Grands-Hêtres.....	?	34	51	71	38	43	32	75	56	32	50	50	66	598	197
Régnière-Écluse.....	17	44	52	104	74	39	48	102	"	"	"	"	"	"	"
Forest-Montiers.....	15	36	40	82	40	39	58	73	70	64	40	34	111	687	157
Yvrench.....	120	56	46	114	35	63	73	155	45	78	38	45	63	811	162
Saint-Riquier (M. Motte)...	35	42	32	103	33	69	73	152	55	58	27	47	124	815	165
Saint-Valéry-s.-Somme.....	7	25	35	74	42	24	40	66	59	67	33	45	132	642	129
Eu.....	9	27	45	77	50	40	62	110	75	61	33	65	156	801	143
Blangy-sur-Bresle.....	56	36	55	131	38	57	66	79	45	55	33	51	"	"	163
Oisemont.....	122	34	42	111	52	42	75	159	72	60	26	56	154	883	146
Aumale.....	127	13	17	102	21	49	69	98	73	51	17	42	131	683	146
Neufchâtel-en-Bray.....	102	41	48	134	34	74	79	106	102	99	46	60	159	982	190
Londinières.....	83	12	14	133	31	45	42	73	70	59	15	25	94	613	168
Dieppe.....	14	16	32	88	29	24	57	68	80	58	38	46	149	685	164
L'Ailly (ph.).....	82	30	38	81	26	26	53	108	79	60	48	49	152	750	157
Longueville.....	63	"	49	135	33	55	55	94	96	87	49	64	181	"	"
Bosc-le-Hard.....	161	"	54	145	34	65	66	126	87	104	23	56	149	"	"
Tôtes.....	166	51	48	143	27	70	39	82	"	"	38	51	176	"	"
Reuville (Saint-Laurent) ...	143	37	55	151	38	57	53	94	69	92	52	71	192	961	150
Cany.....	27	15	39	110	30	37	48	76	83	68	64	60	208	838	198
Saint-Valéry-en-Caux.....	60	"	24	62	17	23	38	58	43	46	54	43	206	"	172?
Fécamp (sém.).....	110	33	68	146	34	48	37	81	93	86	71	63	225	985	189
Goderville.....	128	30	74	141	36	45	56	90	"	"	"	"	"	"	"
Cap d'Antifer (ph.).....	102	37	53	126	34	50	21	55	88	72	47	62	166	811	172

RÉSUMÉ DE 1914.

101

Stations.	Altitude.	Janv.	Févr.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juill.	Août.	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total de l'année.	Nombre de jours pluvieux.
BASSIN DE LA SEINE.															
<i>Bassin de l'Yonne.</i>															
Château-Chinon .....	539	67	92	286	80	186	112	208	75	104	75	124	166	1575	201
Gien-sur-Cure.....	640	58	80	243	39	124	109	"	"	"	78	119	"	"	"
Saint-Brisson.....	605	65	32	288	43	126	42	"	"	"	"	"	"	"	"
Les Settons (anc. pluv.) ...	393	63	104	112	110	187	99	149	56	171	94	144	198	1787?	191
Les Settons (nouv. pluv.) ..	595	58	84	325	86	167	91	135	47	153	83	127	163	1519	191
Les Settons (pluv. A. S.)...	393	58	85	336	90	168	90	136	50	150	82	127	165	1537	191
Pannetièvre.....	277	60	60	187	55	104	105	166	62	87	60	102	122	1170	169
Lormes .....	424	73	43	184	47	120	128	142	77	68	64	84	97	1124	151
Corbigny.....	200	40	44	127	38	88	67	157	47	63	41	70	80	862	"
S <sup>t</sup> -Révérieren.....	312	36	50	148	64	51	75	158	15	67	51	85	102	902	"
Montenoison.....	364	47	45	171	85	62	73	126	46	90	53	94	102	994	154
Varzy (E. N.).....	238	44	48	160	23	41?	36	121	"	"	"	"	"	"	"
Varzy (C. M.).....	238	40	48	140	23	47	36	116	"	"	"	"	"	"	"
Menou.....	276	45	37	180	53	73	56	126	64	84	48	74	"	"	"
Clamecy (P. C.).....	147	29	34	127	36	62	45	123	42	58	37	61	63	716?	147
Clamecy (C. M.).....	149	28	25	104	35	43	29	103	42	46	37	60	63	615?	153
Coulanges-s.-Yonne.....	153	40	41	119	36	67	37	122	57	64	47	67	75	772	171
Vézelay (P. C. nouv. pluv.)	279	35	41	148	35	69	73	108	56	60	43	59	77	804	166
Avallon.....	247	32	34	114	33	78	88	121	48	64	42	53	69	776	174
Saulieu .....	533	38	58	214	40	125	111	131	60	61	67	89	123	1117	153
La Roche-en-Brénil.....	450	29	57	153	29	101	76	114	42	49	65	77	83	868	132?
Pouilly-en-Auxois.....	395	36	41	126	29	131	105	83	47	78	56	81	77	890	152
Grosbois-en-Montagne....	411	54	45	142	41	136	87	100	71	77	57	85	87	982	159
Thorey-s.-Charny.....	382	20	44	144	"	"	99	"	"	"	"	"	"	"	"
Vitteaux .....	330	37	35	137	35	119	95	93	79	75	67	76	69	917	201
Époisses (M. Gallois)....	270	39	29	142	36	71	79	138	53	48	73	56	54	817	193
Semur.....	293	30	39	130	20	87	91	110	55	57	63	55	63	800	157
Marigny-le-Cahouët.....	316	50	41	128	33	101	81	133	48	53	62	71	60	861	149
Thénissey .....	303	43	46	173	36	130	99	113	86	57	55	74	79	991	167
Grignon.....	327	29	50	156	50	69	99	153	68	63	54	52	86	929	"
Montbard.....	216	30	51	156	40	78	77	118	58	62	59	62	90	881	179
Ravières .....	190	41	77	"	52	"	"	"	"	"	35	61	"	"	"
Cravant .....	125	31	35	104	30	87	34	177	61	62	49	36	61	767	143
Sainte-Pallaye.....	120	34	43	121	44	87	62	123	"	"	"	"	"	"	"
Auxerre (P. C.) (Ile Brûlée)	97	39	45	139	25	69	55	173	63	62	58	44	62	834	"
Auxerre (E. N.).....	150	29	37	101	24	55	41	135	41	47	55	33	53	651	151
Auxerre (C. M.) (haut)....	143	28	32	95	27	48	51	138	42	43	57	44	52	657	175
Auxerre (C. M.) (bas)....	"	28	30	86	35	56	63	144	45	54	51	48	52	695	177
Chablis (P. C.) .....	157	38	36	116	32	59	45	94	47	93	53	43	86	742	"
Chablis (C. M.).....	135	38	41	111	36	68	45	92	51	76	50	43	66	717	172
Tonnerre (P. C.).....	140	42	43	140	32	61	32	112	49	77	51	43	71	752	136?
Flogny.....	140	"	44	127	34	46	51	102	76	73	61	43	"	"	"
Mont-Saint-Sulpice.....	190	34	35	129	43	54	48	111	45	81	49	51	53	731	154
Gurgy .....	"	19	31	84	20	55	25	106	41	64	32	39	31	547	155
Appoigny.....	100	27	34	101	30	52	33	125	50	60	49	42	51	654	171

RÉSUMÉ DE 1914.

## RÉSUMÉ DE 1914.

103

Stations.	Altitude.	Jany.	Févr.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juill.	Août.	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total de l'année.	Nombre de jours pluvieux.
<i>Bassin de la Seine supérieure (suite).</i>															
Saint-Parre-les-Vaudes.....	132	5	39	122	19	20	65	»	»	»	»	»	»	9	»
Montreuil .....	130	28	37	102	22	63	59	»	»	»	»	»	»	9	»
Lusigny.....	128	32	34	86	25	52	71	»	»	»	»	»	»	»	»
Fresnoy.....	133	4	22	85	18	44	62	»	»	»	»	»	»	»	»
Rouilly-Saint-Loup.....	112	31	35	97	15	40	80	»	»	90	31	42	58	»	»
Moussey .....	134	36	45	101	22	43	72	82	35	84	28	35	52	629	178
Thennelières.....	120	5	35	79	28	46	102	115	65	85	28	47	43	678	133
Souigny .....	173	33	54	138	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Laines-aux-Bois.....	140	21	10	160	0?	20	46	»	»	»	»	»	»	»	»
Troyes (E. N.).....	109	33	36	59?	15	35	62	105	31	74	28	28?	42?	542?	164?
Barberey.....	103	39	41	90	22	31	126	»	38	90	28	45	55	»	»
Le Pavillon.....	133	34	43	81	»	49	73	»	»	»	»	»	»	»	»
Villacerf.....	103	17	37	84	23	62	109	89	46	89	30	24	39	649	»
Bouy-Luxembourg.....	163	38	49	103	33	51	115	90	73	»	»	»	»	»	»
Piney (Pavillon St-Charles).	175	39	41	105	45	70	88	141	96	85?	24	53	58	859?	143
Amance (Aube).....	160	42	67	160	36	61	82	118	83	117	21	53	81	915	135
Brienne-le-Ch.....	157	58	»	104	33	47	»	89	»	»	48	»	»	»	»
Chaumesnil (nouv. pluv.)	150	60	40	109	31	33	88	93	96	95	11	41	67	764	»
Valentigny .....	120	50	46	105	27	58	68	119	72	123	22	50	58	798	165
Ceffonds.....	133	63	47	129	24	58	53	110	75	130	25	47	83	844	»
Braux.....	123	26	38	86	34	41	56	»	»	»	»	»	»	»	»
Arembécourt.....	133	45	51	116	»	»	100	»	»	»	»	»	»	»	»
Isle-s.-Ramerupt.....	106	36	27	133	27	43	64	»	»	»	»	»	»	»	»
Aubeterre.....	123	29	41	92	27	50	103	61	25	43	27	31	»	»	»
Arcis-sur-Aube.....	97	35	42	93	27	44	64	»	»	»	»	»	»	»	»
Saint-Nabord.....	96	42	40	89	22	53	65	60	»	»	»	»	»	»	»
Grandes-Chapelles .....	123	40	14	69	38	65	75	»	»	»	»	»	»	»	»
Rhèges.....	87	35	34	82	26	38	81	63	»	»	»	»	»	»	»
Plancy.....	84	33	37	95	28	62	52	88	34	70	33	38	90	660	116
Anglure.....	77	32	43	90	24	56	41	92	35	76	42	26	91	645	125
Saint-Oulph.....	82	32	34	96	28	69	»	88	35	89	38	42	91	»	»
Méry-sur-Seine .....	82	32	20	86	22	50	42	»	»	»	»	»	»	»	»
Saint-Mesmin.....	95	28	24	60	31	57	66	»	53	86	46	37	63	»	»
Origny-le-Sec .....	109	26	31	84	33	53	48	68	43	87	30	43	57	603	158
Soligny-les-Étangs.....	73	36	42	97	25	63	74	88	»	»	»	»	»	»	»
Trainel .....	73	36	37	»	»	»	»	»	»	»	»	47	»	»	»
Fontaine-Mâconnée.....	79	28	34	110	24	89	72	»	»	»	»	»	»	»	»
Romilly-s.-Seine .....	80	33	35	80	32	58	50	81	48	98	32	37	87	671	140
Montpothier .....	146	31	53	107	»	35	30	»	»	»	»	»	»	»	»
Nogent-sur-Seine .....	76	38	34	103	36	67	64	99	32	»	42	54	81	»	»
Nogent-sur-Seine (P. C.)...	63	29	39	93	16	34	34	»	71	»	»	27	50	»	»
Sourdun .....	148	48	56	119	52	49	98	111	43	92	48	51	115	812	140
Bray-sur-Seine (P. C.)....	?	33	42	101	28	58	71	76	57	80	34	41	84	795	»
Bray-sur-Seine (C. M.)....	58	13	26	101	41	89	67	78	»	»	»	»	»	»	»

## *Bassin de la Seine, entre Montereau et le confluent de l'Oise.*

## RÉSUMÉ DE 1914.

Stations.	Altitude.	Janv.	Fév.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juill.	Août.	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total de l'année.	Nombre de jours pluvieux.
<i>Bassin de la Seine, entre Montreuil et le confluent de l'Oise (suite).</i>															
Pithiviers . . . . .	140*	22	27	83	4	40	15	"	"	"	"	"	"	"	"
Malesherbes . . . . .	71	37	39	81	12	60	31	71	41	76	34	32	58	575	129
Etampes (P. C.) . . . . .	71	41	35	76	22	45	50	87	55	83	41	31	84	650	135
Sonchamp . . . . .	441	"	33	79	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Vaucluse . . . . .	53	32	33	64	36	51	72	82	"	"	"	"	"	"	"
Melun (E. N.) . . . . .	67	37	27	80	24	36	33	68	53	78	37	43	63	579	161
Melun (Écluse) . . . . .	47	34	25	72	15	29	32	48	58	49	35	26	65	488	160
Melun (P. C.) . . . . .	51	35	25	59	15	33	34	62	61	72	31	36	50	513	146
Perthes . . . . .	84	42	34	87	23	42	21	84	103	77	38	38	57	646	153
Fontainebleau (E. d'Ap.) . . . . .	71	46	36	106	22	65	39	90	83	81	39	39	67	707	151
Varennes . . . . .	53	49	41	116	32	64	37	104	92	77	43	41	81	768	123
Nangis . . . . .	131	42	41	100	34	63	34	"	"	"	"	"	"	"	"
Donnemarie-en-M . . . . .	76	36	40	108	55	50	30	"	"	"	"	"	"	"	"
Le Châtelet-en-Brie . . . . .	91	39	30	81	22	53	21	89	"	"	39	46	66	"	"
Jouy-le-Châtel (S. M.) . . . . .	439	43	42	91	30	72	33	93	"	"	48	50	87	"	"
Touquin (P. C.) . . . . .	80	34	34	89	32	51	44	76	33	86	38	45	76	638	125
Touquin (C. M.) . . . . .	118	41	44	109	37	57	52	96	"	"	"	"	"	"	"
Brie-Comte-Robert . . . . .	87	41	38	63	27	57	54	30	72	84	32	39	55	592	157
Juvisy (Obs. Flammarion) . . . . .	"	25	28	51	22	41	71	79	37	81	39	31	78	583	"
Ivry-sur-Seine (S. M.) . . . . .	40	39	30	64	24	41	48	83	47	65	35	35	76	587	"
Porte d'Ivry (S. M.) . . . . .	58	41	32	58	17	43	49	75	36	73	30	34	80	568	"
Villejuif (S. M.) . . . . .	105	27	34	70	18	30	40	"	"	"	"	"	"	"	"
Verrières-le-Buisson (S. M.) . . . . .	110	35	32	67	18	30	48	56	53	85	28	31	67	550	"
Fresnes (S. M.) . . . . .	52	27	29	71	23	38	30	66	53	47	33	33	71	521	"
Fontenay-aux-Roses (S. M.) . . . . .	100	36	36	75	25	40	66	87	53	86	34	35	86	659	129
Bagneux (S. M.) . . . . .	82	33	37	70	23	36	63	85	46	73	24	37	80	607	"
Saclay . . . . .	151	45	31	81	28	22	52	79	64	75	26	18	66	587	"
Le Perray (St-Hubert) . . . . .	177	40	34	76	21	34	43	80	71	74	29	33	69	604	156
Le Mesnil-Saint-Denis . . . . .	171	33	23	58	12	23	43	58	52	66	16	25	66	475	125
Trappes (M <sup>e</sup> Chéron) . . . . .	169	37	28	64	20	34	41	68	"	"	27	16	60	"	"
Trappes (S. M.) . . . . .	172	31	29	67	19	35	54	68	"	"	"	"	68	"	"
Buc . . . . .	143	28	28	55	20	32	64	74	51	65	26	26	37	506	147
Versailles (E. N.) . . . . .	137	10	18	51	27	28	53	"	"	"	"	24	47	"	"
Versailles (École d'Hort.) . . . . .	126	17	22	77	17	32	54	"	"	"	"	"	"	"	"
Versailles (S. M.) . . . . .	138	30	27	73	30	40	62	80	48	76	24	29	81	600	"
Versailles (Montbauron) . . . . .	159	28	27	73	17	44	69	81	51	76	26	29	65	586	170
Sèvres (Ch. des Bruyères) . . . . .	107	35	27	73	27	35	67	"	43	75	25	40	67	"	"
Meudon (Eaux) . . . . .	142	24	27	51	19	35	41	97	47	56	34	44	92	567	212
Meudon (M. Maution) . . . . .	63	29	27	69	26	27	58	"	"	"	"	"	"	"	"
Saint-Cloud (S. M.) . . . . .	110	29	23	64	21	29	61	80	42	85	15	32	61	542	"
Garches (S. M.) . . . . .	160	21	30	77	24	42	84	109	44	95	24	32	73	655	"
Jardin d'Acclimatation (S. M.) . . . . .	40	27	26	56	19	36	98	87	47	87	23	41	72	619	"
Boulogne (Jard. fleur.) (S. M.) . . . . .	44	38	28	64	23	35	"	"	"	"	23	35	70	"	"
Paris (Auteuil) (S. M.) . . . . .	39	34	32	66	21	35	100	76	41	78	24	39	71	617	126
Paris (Passy) (S. M.) . . . . .	78	32	22	62	17	39	97	86	36	62	21	35	71	580	114
Paris (sq. Louis XVI) (S. M.) . . . . .	35	30	23	63	13	46	124	90	45	75	23	36	66	631	"
Paris (B. C. M., cour) . . . . .	33	33	25	63	16	35	131	80	43	64	22	34	54	600	189
Paris (B. C. M., terrasse) . . . . .	32	28	23	55	14	30	123	70?	45	69	21	37	44	559?	189

RÉSUMÉ DE 1914.

105

Stations.	Altitude.	Jant.	Févr.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juill.	Août.	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total de l'année.	Nombre de jours pluvieux.
<i>Bassin de la Seine, entre Montereau et le confluent de l'Oise (suite).</i>															
Paris (Vaug., rés.) (S. M.).	50	»	»	69	16	34	69	85	37	70	23	36	59	»	»
Paris (Montsouris) (S. M.).	77	35	34	67	22	38	68	78	37	78	30	38	83	608	175
Paris (Obs <sup>re</sup> , cour).....	56	34	32	68	18	34	65	72	39	83	27	35	67	574	192
Paris (Obs <sup>re</sup> , terrasse).....	91	29	28	58	16	29	59	68	37	79	23	30	56	512	178
Paris (Monnaie, écl.) (P. C.).	»	21	18	35	11	33	54	64	34	50	20	32	32	404?	125?
Paris (Sq. St-Jacques) (S. M.)	38	30	23	63	16	36	78	71	43	76	27	33	60	556	172
Paris (Hôp. St-Louis) (S. M.)	46	30	27	67	19	52	59	66	38	64	20	33	55	530	112?
Paris (Muséum) (S. M.)....	33	34	22	71	14	42	69	61	»	»	»	»	»	»	»
Paris (B <sup>te</sup> -Chaumont, rés.).	96	30	25	»	20	48	53	69	»	»	28	34	68	»	178
Paris (B <sup>te</sup> -Chaumont) (P. C.).	98	30	25	63	18	45	57	66	44	62	31	33	68	542	»
Paris (Belleville) (S. M.)....	130	30	28	75	22	48	61	72	42	81	31	41	73	604	»
Paris (Lariboisière) (S. M.)	58	30	24	66	19	37	88	66	53	65	23	35	63	569	»
Paris (Charonne) (P. C.)...	82	29	26	66	17	33	59	64	35	79	23	32	57	520	153
Paris (Charonne) (S. M.)..	82	29	26	67	19	49	55	61	39	76	»	30	62	»	»
Sevran-Livry (S. M.)....	63	35	31	91	32	48	49	58	»	»	36	46	85	»	»
Saint-Ouen l'Aumône (S. M.).	44	18	28	65	22	37	89	90	45	76	30	35	68	603	»
Montesson (S. M.).....	32	37	28	71	28	43	113	95	68	69	31	34	66	683	»
Maisons-Laffitte (S. M.)...	39	30	29	75	29	42	111	98	53	60	24	34	72	657	125?
Argenteuil.....	40	27	20	53	15	34	69	»	»	»	»	»	»	»	»
Poissy (S. M.).....	33	24	10	38	16	36	73	»	»	»	»	»	»	»	»
<i>Bassin de la Marne.</i>															
Langres (M. Raclot).....	466	61	64	153	33	154	88?	»	»	»	»	»	»	»	»
Langres (vallée).....	335	36	32	92	39	94	84	92	65	79	26	65	77	781	178
Bonnecourt.....	430	48	53	162	42	128	108	134	41	50	26	66	78	936	176
Richebourg.....	330	79	53	188	42	84	101	94	112	132	40	84	107	1116	156
Chaumont (E. N.).....	332	54	76	180	40	80	103	88	63	113	26	70	82	975	173
Reclancourt.....	255	53	61	181	41	80	115	78	85	143	29	78	88	1032	168
Colombey-les-Deux-Églises..	360	62	44	151	30	54	84	104	88	123	38	71	85	934	162
Andelot .....	270	48	66	184	39	70	111	84	»	26	84	96	»	»	»
Aillianville .....	429	58	46	161	36	64	102	85	75	172	34	71	88	992	162
Joinville .....	198	67	69	198	31	81	95	79	80	142	26	71	90	1029	142
Vassy.....	169	68	68	142	32	69	83	103	55	105	24	57	87	893	128?
Trois-Fontaines-la-V.....	220	80	56	168	31	76	106	116	65	112	25	65	94	994	180
Demange-aux-Eaux .....	283	63	74	150	37	72	147	56	77	123	18	79	98	994	160
Bar-le-Duc (P. C.).....	186	70	57	158	29	68	99	46	31	140	16	51	104	869	158
Sermaize .....	132	73	61	150	38	74	101	119	52	»	»	»	»	»	»
Loge-Colotte (C <sup>me</sup> Cheminon).	182	81	70	186	41	91	89	132	»	»	»	»	»	»	»
Vitry-le-François (P. C.)...	105	48	40	98	23	36	89	112	46	»	10	59	78	»	»
Vitry-le-François (C. M.)..	101	52	44	96	26	44	80	109	48	84	13	55	70	721	178
Les Rivières-Henruel .....	120	53	51	115	23	33	158	»	»	»	»	»	»	»	»
Bassuet .....	130	63	57	120	36	42	86	»	»	»	»	»	»	»	»
La Chaussée-sur-Marne ....	100	49	40	94	16	41	87	»	»	»	»	»	»	»	»
Vernancourt .....	130	64	66	136	33	47	138	101	52	102	15	64	»	»	»
S <sup>t</sup> -Mard-sur-le-Mont .....	166	54	31	161	42	26	112	»	»	»	»	54	»	»	»

## RÉSUMÉ DE 1914.

RÉSUMÉ DE 1914.

107

Stations.	Altitude.	Jany.	Fév.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juill.	Août.	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total de l'année.	Nombre de jours pluvieux.
<i>Bassin de l'Aisne (suite).</i>															
Attigny.....	83	35	53	174	32	55	»	»	»	»	»	»	»	»	"
Faissault.....	194	85	83	182	52	71	»	»	»	»	»	»	»	»	"
Signy-l'Abbaye.....	200	85	90	191	51	76	»	»	»	»	»	»	»	»	"
Remaucourt.....	119	65	64	174	43	67	62	81	»	»	»	»	»	»	"
Tagnon.....	96	74	70	136	35	75	»	»	»	»	»	»	»	»	"
Juniville.....	99	"	"	122	30	69	»	»	»	»	»	»	»	»	"
Siippes.....	134	55	55	145	25	43	106	88	»	»	»	»	»	»	"
Mourmelon-le-Grand.....	112	54	61	119	25	57	105	103	»	100	21	33	84	»	"
Verzenay.....	200	49	58	137	31	54	85	51	34	67	21	34	101	722	158
Asfeld.....	66	58	50	102	26	47	»	»	»	»	»	»	»	»	"
Bourgogne.....	90	61	50	117	"	79	104	66	»	»	»	»	»	»	"
Reims (La Cerisaie).....	80	43	45	105?	23	47	»	»	»	»	»	»	»	»	"
Reims (P. C.).....	79	31	45	88	22	47	74	59	»	»	»	»	»	»	"
Berry-au-Bac.....	58	49	39	96	35	58	55	52	»	»	»	»	»	»	"
Guignicourt.....	"	57	24	55	21	45	59	»	»	»	»	»	»	»	"
Braisne.....	"	19	33	118	30	48	"	»	»	»	»	»	»	»	"
Soissons (Vauxrot) (P. C.)..	43	43	40	101	13	51	53	75	»	»	»	»	»	»	"
Soissons .....	53	38	41	156	21	47	54	»	»	»	»	»	»	»	"
<i>Bassin de l'Oise.</i>															
Signy-le-Petit.....	239	82	81	181	66	91	»	»	»	»	»	»	»	»	"
Aouste.....	204	47	68	170	53	66	»	»	»	»	»	»	»	»	"
Hirson.....	196	53	48	137	42	72	74	56	»	»	»	»	»	»	"
Vervins.....	173	60	65	109	33	51	61	»	»	»	»	»	»	»	"
Étreux.....	140	59	43	120	34	72	84	87	»	»	»	»	»	»	"
Chevresis-Monceau.....	60	"	"	81	27	61	57	»	»	»	»	»	»	»	"
Marle.....	120	40	29	66	23	41	47	»	»	»	»	»	»	»	"
Montcornet.....	163	71	53	156	32	57	84	85	»	»	»	»	»	»	"
Bucy-lès-Pierrepont.....	120	74	37	104	26	43	56	»	»	»	»	»	»	»	"
Dizy-le-Gros.....	140	66	55	158	45	79	60	72	59	»	»	»	»	»	"
Marchais (Château).....	86	85	35	107	35	54	56	»	»	»	»	»	»	»	"
Chambray.....	83	70	47	110	23	49	61	»	»	»	»	»	»	»	"
Laon (St. agr.).....	91	65	52	119	28	53	62	»	»	»	»	»	»	»	"
Laon (P. C.).....	185	65	53	129	25	58	56	»	»	»	»	»	»	»	"
Laon (E. N.).....	176	60	54	109	23	59	50	»	»	»	»	»	»	»	"
Crépy-en-Laonnois.....	"	58	70	112	48	»	30	»	»	»	»	»	»	»	"
Anisy-Pinon.....	60	49	47	115	32	69	58	»	»	»	»	»	»	»	"
Bertaucourt-Épourdon.....	125	43	41	119	34	38	44	»	»	»	»	»	»	»	"
La Fère.....	43	57	38	121	34	107	39	»	»	»	»	»	»	»	"
Chauny.....	50	41	39	116	40	89	35	»	»	»	»	»	»	»	"
Berlancourt.....	94	45	42	98	22	51	34	68	»	»	»	»	»	»	"
Lassigny .....	69	39	30	85	29	55	47	48	»	»	»	»	»	»	"
Marquéglise (M. de Montdésir)	59	35	34	111	28	60	59	61	57	68	21	37	98	669	195
Maignelay.....	125	36	36	116	27	51	79	68	78	76	20	44	104	735	152
Plainval.....	102	32	33	119	29	48	62	117	124	37	»	40	93	»	"
Caply (Breteuil).....	84	30	30	124	46	54	75	»	»	»	»	»	»	»	"
Noyers-Saint-Martin.....	171	29	33	118	30	60	74	101	67	79	23	47	101	762	155
Crèvecœur-le-Petit.....	176	30	40	147	26	70	93	81	93	70	30	47	129	857	158

## RÉSUMÉ DE 1914.

Stations.	Altitude.	Jant.	Fér.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juill.	Août.	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total de l'année.	Nombre de jours pluvieux.
<i>Bassin de l'Oise (suite).</i>															
Lihus.....	182	40	37	148	28	61	148	86	88	67	35	49	121	908	155
Formerie.....	229	30	45	182	41	64	70	136	78	87	31	57	203	1024	222
Saint-Samson.....	220	49	47	139	27	62	45	"	"	"	"	"	"	"	"
La Chapelle-aux-Pots.....	106	37	40	111	34	49	64	"	"	"	"	"	"	"	"
Beauvais (C. M.).....	71	27	40	105	43	53	86	56	70	68	31	39	125	743	182
Beauvais (E. N.).....	82	31	30	94	30	62	93	"	"	"	"	"	"	"	"
Rémy.....	69	14	31	106	15	54	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Noailles.....	88	13	51	104	27	38	54	62	70	61	29	41	123	673	119?
Venette (écluse).....	35	23	33	98	14	34	59	57	"	"	"	"	"	"	"
Villers-Cotterets.....	135	44	52	119	31	62	69	"	"	"	"	"	"	"	"
Dammartin-en-G.....	172	51	43	108	31	85	53	"	"	"	"	"	"	"	"
Senlis.....	77	17	19	78	28	41	55	64	"	"	"	"	"	"	"
Neuilly-en-Thelle.....	131	16	28	98	32	71	73	"	"	"	"	"	"	"	"
Marly-la-Ville.....	134	34	41	87	"	58	77	31	"	"	"	"	"	"	"
L'Isle-Adam.....	28	"	24	79	20	59	103	"	"	"	"	"	"	"	"
Pontoise.....	48	29	31	62	28	65	67	83	51	68	31	35	80	630	162
Belloy.....	128	5	36	76	21	63	52	119	"	"	"	"	"	"	"
<i>Bassin du Loing.</i>															
Sainpuits.....	243	39	48	155	41	69	16	92	"	"	"	"	"	"	"
Moutiers.....	230	54	61	171	50	59	44	167	36	74	51	52	92	911	140
Saint-Fargeau.....	"	41	66	174	67	80	57	154	46	55	52	74	119	985	"
Fontaines.....	287	29	50	158	39	85	31	139	22	82	62	99	88	884	151
Toucy (P. C.).....	196	41	49	190	39	66	40	97	13	91	56	60	80	822	115?
Rogny.....	173*	31	45	120	34	97	85	100	54	52	46	55	79	798	125
Châtillon-s.-Loing.....	125	14	15	"	28	29	32	104	30	47	36	38	29	"	"
Charny.....	140	33	46	100	36	72	78	101	26	41	40	39	54	666	163
Courpalet.....	132	39	78	155	43	71	58	115	23	56	69	97	103	907	123
Grignon.....	147	37	64	129	51	52	37	86	40	60	62	51	99	768	144
Combroux.....	130	32	56	109	38	39	35	98	23	63	52	38	96	679	125
Montargis.....	92	39	57	117	28	54	12	78	18	34	57	48	48	590	139
Domats.....	170	29	30	102	24	44	14	84	40	79	24	34	46	550	108?
Ferrières.....	83*	"	30	93	14	67	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Beaune-la-Rolande.....	110*	28	54	120	20	37	17	"	"	"	"	"	"	"	"
Château-Landon.....	92	37	48	92	20	74	23	87	"	"	34	32	90	"	"
Nemours (C. M.).....	61	29	36	92	29	51	30	82	83	71	50	39	83	675	141
Nemours (P. C.).....	60	28	40	92	24	59	20	84	64	70	46	38	80	645	"
La Chapelle-la-Reine.....	122	25	35	95	17	82	22	84	64	62	38	31	90	645	136
<i>Bassin de l'Eure.</i>															
Chartres (E. N.).....	139	27?	34	77	20	34	77	77	65	61	31	"	"	"	"
Courville.....	172	9	37	86	13	13	44	104	"	"	19	22	77	"	"
La Loupe.....	213	12	42	121	15	11	43	36	25	44	48	39	55	491	113
Sononches.....	220	27	47	132	18	31	36	70	58	60	30	41	121	671	145
Rambouillet.....	162	27	32	88	11	41	40	54	41	83	26	33	60	536	127
Nogent-le-Roi (Chandres) ..	96	27	27	93	12	29	45	89	61	54	25	25	46	536	139
Houdan.....	115	15	25	56	19	29	42	"	"	"	"	"	55	"	"
Dreux.....	106	24	21	74	23	23	39	82	69	50	24	24	66	519	148

RÉSUMÉ DE 1914.

109

Stations.	Altitude.	Janv.	Févr.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juill.	Août.	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total de l'année.	Nombre de jours pluvieux.
<i>Bassin de l'Eure (suite).</i>															
Brézolles.....	162	15	18	89	3	26	33	93	43	36	48	28	77	509	105?
F <sup>r</sup> du Perche (La Foucaudière)....	283	38	59	161	33	33	26	82	63	69	48	62	175	849	174
F <sup>r</sup> du Bonsmoulins (La Faisanderie)....	297	34	51	164	32	40	28	85	83	72	33	57	145	824	179
Verneuil-sur-Avre .....	178	22	30	90	13	32	24	"	"	"	"	"	"	"	"
Les Essarts.....	172	24	51	221	53	35	50	166	127	84	34	61	222	1128	198
Fresney (C <sup>r</sup> e de S <sup>t</sup> -André)....	141	39	17	59	16	23	70	57	79	50	12	37	89	548	"
Pacy-s.-Eure.....	46	33	21	74	19	25	40	68	69	59	21	31	78	538	"
La Bonneville.....	87	33	22	78	20	24	48	80	96	54	22	28	74	579	147
Évreux (E. N.).....	68	31	17	62	20	29	36	"	"	"	"	"	"	"	"
<i>Bassin de la Seine inférieure, au-dessous du confluent de l'Oise.</i>															
Villepreux.....	114	37	31	69	22	46	55	85	70	74	24	29	65	607	"
Val-Joyeux (Obs. magn.)....	114	37	30	69	21	43	59	85	70	74	24	29	50	591	190
Chaumont-en-Vexin.....	71	33	34	91	18	47	38	114	51	74	23	34	101	658	144
Gisors.....	54	24	33	42	33	34	35	"	"	"	"	"	"	"	"
Le Coudray-St-Germer....	228	50	44	161	43	51	51	81	77	102	34	56	189	939	140
Gournay-en-Bray.....	94	13	49	153	24	33	38	98	79	109	38	55	171	860	137
Forges-les-Eaux (T.).....	160	9	62	146	28	45	51	87	114	121	23	83	217	986	149
Buchy (T.).....	194	53	72	182	55	76	100	116	101	103	44	68	208	1178	191
Éperville-Martainville.....	150*	36	54	128	23	68	83	89	104	90	37	53	121	886	189
Rouen (E. N.).....	12	14?	79?	119	28	49	62	"	"	"	"	"	"	"	"
Yvetot (ile Lacroix).....	6	37	41	111	19	51	84	80	64	65	36	46	122	756	202
Rouen (Obs. pop.) (M. Delehaye)....	46	37	43	129	32	63	93	89	67	71	32	46	113	815	177
Bihorel-lès-Rouen (T.)....	150	33	40	111	37	63	76	92	76	72	24	49	107	780	210
Barentin .....	54	42	59	180	53	53	46	94	66	87	63	76	158	977	159
Yvetot (T.).....	144	37	68	177	55	76	42	76	64	89	51	93	183	1011	179
Villequier (T.).....	9	33	44	114	27	56	44	108	72	78	54	68	120	818	166
Bolbec.....	61	46	74	190	37	77	34	105	77	102	59	88	188	1077	186
Le Havre (rue d. Ormeaux)....	31	30	50	147	23	56	105	143	131	68	47	60	135	995	197
Cap de La Hève (Sém.)....	102	38	43	103	21	56	54	108	102	42	39	38	90	734?	161?
Cap de La Hève (phare)....	118	40	57	150	47	51	66	117	124	77	46	73	137	985	185
Cap de La Hève (Sanvic)...	99	41	56	151	33	59	73	118	125	77	46	69	140	988	188
Honfleur .....	4	35	36	107	15	41	56	111	106	"	38	39	99	"	"
Fatouville (nomb. brut)....	96	27	47	138	33	47	48	169	126	52	43	55	125	910	139
Fatouville (nomb. rectif.)...	96	29	51	143	35	49	53	174	129	54	45	59	131	952	"
Pont-Audemer.....	8	20	26	142	34	38	49	178	70	90	36	49	115	847	170
S-Aubin-J.-B. (Elbeuf) (T.)....	7	32	25	96	10	39	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Le Neubourg.....	138	38	31	88	11	38	24	61	98	53	31	37	106	616	177
Bernay.....	126	9	36	104	17	10	7	40	57	46	28	39	104	497?	165
La Neuve-Lyre (M. Baraguey)	173	11	32	97	"	23	25	"	"	"	"	"	"	"	"
Rugles.....	213	29	42	137	24	32	21	88	57?	62	31	31	"	"	"
Laigle.....	242	75	38	148	25	54	49	71	38	42	24	75	142	784	167

Stations.	Altitude.	Janv.	Févr.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juill.	Août.	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total de l'année.	Nombre de jours pluvieux.
<b>BASSINS ENTRE LA SEINE ET LA POINTE DE BRETAGNE.</b>															
<i>Bassins de la Touque, de la Dive, de l'Orne, de la Vire et de la Douve.</i>															
Sées.....	186	49	73	107	47	28	16	80	37	51	24	»	»	»	»
Carrouges.....	329	32	55	138	27	34	23	66	33	62	27	56	»	»	»
Argentan.....	160	31	48	88	27	37	22	»	»	»	»	»	»	»	»
Lisores.....	170*	42	33	75	31	28	33	74	64	52	»	»	»	»	»
Argences.....	21	49	33	85	16	34	35	91	99	73	25	37	128	205	»
Lisieux (C. M.).....	44	46	41	164	33	56	64	74	100	91	41	51	140	904	184
Annebault.....	143	42	43	122	36	60	60	89	98	84	»	61?	117	»	»
Trouville.....	4	24	36	94	16	43	66	71?	87	68	26	49	99	679?	185
Houlgate.....	4*	36	26	96	20	32	48	»	»	»	»	»	»	»	»
Ouistreham.....	4	39	47	88	27	29	24	65	92	68	29	51	102	661	»
Ver (phare).....	29	36	51	145	31	56	46	83	104	65	73	66	140	896	176
Longues-sur-Mer.....	76	35	46	110	29	52	31	74	»	»	»	»	»	»	»
Bayeux .....	47*	32	43	93	21	58	40	77	98	52	66	82	164	826	189
Bretteville-l'Orgueilleuse ...	60*	36	47	108	24	47	45	75	112	47	41	62	146	790	186
Caen (E. N.).....	22	18	37	57	26	25	26	59	110	38	21	»	»	»	»
Caen (G. M.).....	12	27	41	77	30	45	34	67	106	47	27	36	88	625	202
Sainte-Honorine-du-Fay....	118	26	57	111	29	32	35	80	97	40	40	45	171	763	218
Tournebu .....	160*	26	46	103	30	58	49	83	90	38	21	»	156	»	»
Flers (M. Foucault).....	200	29	101	167	32	32	35	76	77	63	35	73	244	964	215
Roucamps.....	278	25	78	137	41	27	72	78	79	54	47	41	189	871	188
Caumont .....	244	43	93	156	41	79	42	148	99	71	55	91	228	1146	215
Brémoy.....	240	39	81	189	53	66	45	135	97	81	52	66	254	1158	225
Tessy-sur-Vire.....	40	43	76	190	74	49	31	»	»	»	»	»	»	»	»
Vire (Saint-Germain).....	»	35	110	191	57	43	34	75	86	73	30	55	270	1059	173
Vire (Collège).....	177	32	117	206	60	39	30	77	76	82	45	65	295	1124	192
Saint-Sever.....	210	36	122	237	62	44	50	98	77	»	»	»	»	»	»
Saint-Lô (E. N.).....	41	40	61	149	39	31	38	»	»	»	»	»	»	»	»
Bérigny.....	120	35?	»	172	»	»	32	»	92	»	»	»	»	»	»
Tribehou.....	»	»	»	»	»	33	22	»	»	»	»	»	»	»	»
Périers .....	13	43	87	150	40	49	35	104	77	86	85	96	225	1077	176
Trévières .....	7	37	55	110	27	40	24	112	83	62	70	69	185	874	199
Brévands.....	8	39	68	142	34	41	32	61	84	67	73	86	238	965	171
Sainte-Marie-du-Mont.....	33	43	79	144	38	42	27	79	65	74	95	79	263	1028	249
Valognes.....	40	41	95	163	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Saint-Vaast-la-Hougue.....	1	42	102	128	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Barfleur (sém.).....	7	26	61	72	11	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Barfleur (Gatteville) (phare):	73	32	76	116	12	13	15	66	47	39	58	43	191	708	136
Cherbourg (Obs.).....	16	56	180	189	41	32	29	82	65	105	71	119	308	1277	173
Cherbourg (M. Lomerle)...	9	46	131	163	20	33	21	78	52	99	60	101	306	1110	157
Gréville.....	40	60	114	137	28	19	16	66	»	»	»	»	»	»	»
Cap de La Hague (sém.)....	10	38	128	134	34	15	19	64	27	129	62	95	256	1001	147

RÉSUMÉ DE 1914.

111

Stations.	Altitude.	Janv.	Févr.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juill.	Août.	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total de l'année.	Nombre de jours pluvieux
<i>Bassins entre le cap de la Hague et la pointe de Bretagne (suite).</i>															
La Haye-du-Puits.....	50	44	85	142	41	57	28	69	92	91	121?	106	230	1106?	187
Coutances.....	70	45	90	191	74	57	38	127	83	112	109	104	268	1298	178
Notre-Dame-de-Cenilly.....	128	"	"	"	"	36	93	111	103	71	"	"	"	"	"
Percy.....	103	53	82	200	76	67	50	106	92	88	46	68	239	1167	183
Iles Chausey (sém.).....	40	10	31	49	18	17	18	"	"	19	41	44	80	"	"
Granville (phare).....	45	7	45	37	"	19	28	60	70	39	50	50	"	"	"
Saint-Planchers.....	52	79	158	154	43	36	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Sourdeval.....	238	48	132	325	63	54	41	122	93	109	60	116	279	1441	184
Mortain.....	200	"	86	225	44	45	24	104	77	101	"	"	"	"	"
Brecey.....	63	43	92	238	56	39	58	84	48	90	54	82	249	1133	176
Avranches.....	107	43	63	157	23	49	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Le Teilleul.....	273	39	116	199	46	56	35	"	"	"	"	"	"	"	"
Saint-Hilaire-du-Harcouët..	74	37	73	194	40	33	32	100	54	99	65	"	"	"	"
Landivry.....	190	53	106	221	22	41	35	76	63	93	26	66	220	1022	166
Louvigné-du-Désert.....	159	32	75	170	17	40	34	71	77	191	72	92	206	1007	160
Fougères.....	127	34	99	171	38	40	26	83	65	124	54	70	176	980	158
Saint-Marc-s.-Couesnon ..	120	35	86	195	40	44	34	99	63	96	47	111	293	1149	155
Sens-de-Bretagne.....	90	28	74	125	27	22	47	49	50	55	57	76	176	786	143
Antrain .....	38	22	70	157	28	26	38	76	50	86	46	103	179	881	132
Pontorson.....	19	30	54	146	32	47	39	"	"	"	"	"	"	"	"
Bazouges-La Pérouse.....	100	30	82	151	30	43	38	95	76	72	65	73	183	937	174
Trans.....	100	17	72	172	29	30	50	82	60	71	60	72	163	878	163
Combourg.....	50	38	72	136	64	31	58	73	44	71	78	65	176	906	147
Saint-Domineuc.....	58	24	73	126	32	33	36	65	42	71	50	81	187	817	126
Hédé.....	59	22	68	118	29	31	12	54	40	68	48	74	191	755	151
Bécherel.....	143	17	72	96	38	18	40	51	55	55	55	71	175	743	132
Miniac-Morvan.....	47	19	75	179	35	60	67	91	54	102	58	92	146	978	158
Dol.....	12	26	73	145	35	26	67	71	100	66	65	68	145	887	169
Saint-Jouan-des-Guérets ..	43	22	53	94	25	22	25	97	48	64	54	63	123	690	183
Saint-Méloir-des-Ondes ..	30	25	62	106	29	27	30	72	59	77	53	75	143	758	171
Saint-Malo.....	9	16	74	167	15	11	18	53	20	47	21	137	233	812	"
Cap Fréhel (sém.).....	60	22	68	85	17	24	20	80	51	66	93	80	124	730	192
Dahouët (Pléneuf).....	17	13	46	58	17	12	34	62	36	35	66	74	99	552	119?
Plaintel (pont du Hinglé) ..	150	18	132	87	18	33	27	54	66	48	151	131	221	986	143
Quintin.....	183	28	104	114	33	42	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Saint-Brieuc (E. N.).....	106	21	73	115	20	10	28	41	16	53	189	101	206	873	150
Portrieux.....	4	11	48	76	7	8	29	52	26	42	76	76	112	563	131
Lanvollon.....	94*	25	73	118	26	31	26	41	"	28	103	93	154	"	"
Plestan.....	70	20	73	85	16	27	46	"	"	"	"	"	"	"	"
Paimpol (M. Chelvédier)....	2	16	66	128	21	13	11	51	31	55	52	35	187	666	"
Île Bréhat (sém.).....	70	12	70	88	28	16	12	55	40	61	83	42	147	654	149
Tréguier.....	7	10	43	111	14	29	6	32	22	16	46	46	"	"	"
Ploumanach (M. Eiffel) ....	10	16	62	67	18	19	15	31	40	38	64	59	146	575	142
Lannion.....	9	25	93	103	20	26	6	"	"	"	"	"	"	"	"
Saint-Pol-de-Léon (M. Blandin) ..	2	37	126	97	17	20	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Île de Batz (sém.).....	45	26	82	77	14	23	10	59	36	36	39	60	136	598	159
Roches-Douvres (ph.).....	55	15	80	97	9	8	7	23	26	50	52	37	124	528	"
Creac'h-d'Ouessant (sém.) ..	30	28	79	100	27	20	24	77	47	50	77	66	115	710	151
Creac'h-d'Ouessant (ph.)...	61	22	67	83	21	17	15	45	60	38	68	76	162	674	166

## RÉSUMÉ DE 1914.

Stations.	Altitude.	Janv.	Févr.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juill.	Août.	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total de l'année.	Nombre de jours pluvieux.
-----------	-----------	-------	-------	-------	--------	------	-------	--------	-------	-------	------	------	------	-------------------------	---------------------------------

## VERSANT DE L'Océan.

## PETITS BASSINS DU SUD DE LA BRETAGNE.

Pointe Saint-Mathieu (sém.).	38	23	108	129	20	11	21	107	44	38	39	38	129	707	142
Brest (Obs*).....	61	36	89	110	39	16	19	79	31	68	57	71	186	801	214
Kerhuon (M. Talec).....	48	48	158	198	73	29	21	119	61	94	»	»	»	»	»
La Feuillée.....	281	40	171	110	69	36	10	95	73	49	85	»	»	»	»
Reuniou (C <sup>e</sup> de Berrien)....	232	35	174	124	33	25	22	85	64	45	76	»	»	»	»
Callac .....	130	27	139	153	76	44	45	97	147	66	111	132	274	1311	162
Corlay.....	200	45	»	78	35	17	47	76	66	46	153	152	248	»	»
Gouarec.....	136	20	143	103	30	29	24	56	63	51	88	119	260	986	161
Glomel.....	242	15	155	95	42	30	39	70	66	62	73	155	210	1012	168
Le Fahouët.....	93	14	94	117	43	34	15	106	74	72	90	101	341	1101	149
Carhaix.....	147	55	220	299	87	22	20	80	76	50	111	113	312	1445	159
Pénity (C <sup>e</sup> de Landeleau) ..	58	24	173	182	45	51	11	87	66	68	88	109	356	1260	168
Goarem-Liziard.....	207	19	142	141	194	28	29	197	97	113	73	155	414	1602	158
Port-Launay (M. Le Briéro).....	71	33	186	192	75	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Châteaulin.....	8	26	144	178	64	32	35	119	64	59	63	69	335	1188	182
Bec-du-Raz (sém.).....	83	6	71	75	19	10	8	57	32	30	41	59	184	592	161
Quimper (E. N.).....	40	24	149	163	56	38	10	136	46	49	87	94	235	1087	180
Penmarch (sém.).....	20	22	119	119	30	21	8	91	48	55	73	91	241	918	195
Eckmühl (ph.).....	39	17	76	87	25	16	8	80	42	42	57	74	188	712	159
Penfret (sém.).....	25	18	96	98	27	28	13	66	30	31	63	40	167	677	162
Le Cosquer.....	167	17	158	133	81	33	21	61	33	38	164	119	279	1137	132
Pontivy.....	57	10	131	78	43	19	19	37	48	45	101	118	220	869	133
Kéroret (Bel-Air).....	132	7	74	68	34	17	12	55	19	23	47	44	100	500	119?
Locminé.....	125	24	153	119	66	25	27	46	62	94	81	85	232	1014	143
Baud.....	65	14	100	64	36	15	30	61	83	38	71	57	150	719	135
Hennebont.....	7	22	132	107	51	18	18	83	78	47	120	83	236	995	156
Lorient (P. C.).....	9	17	168	113	47	15	11	90	53	52	109	65	177	857?	»
Lorient (Obs.).....	24	24	118	155	55	20	22	88	48	59	103	87	220	999	208
Étel (M. Le Mouroux)....	»	13	64	87	31	7	14	40	14	17	40	32	157	516	136
Groix.....	18	24	81	72	27	9	14	68	31	45	»	»	»	»	»
Bee-Melen (Ile de Gr.) (sém.).	32	16	105	87	30	12	8	63	29	33	81	53	186	703	140
Auray.....	36	24	96	97	55	12	28	65	18	57	71	56	152	731	126
Vannes (E. N.).....	35	42	143?	134?	73	27	21	79	50	71	95	»	»	»	»
Vannes.....	8	22	76	92	46	16	17	74	41	47	65	80	205	781	142
Port-Navalo.....	16	15	43	68	43	12	20	38	28	47	63	43	168	588	122
Le Palais(Belle-Isle)(Colonie)	77	12	105	82	40	20	13	67	55	60	68	66	186	774	128
Belle-Isle (ph.).....	77	12	106	81	39	20	22	75	55	61	68	66	164	769	133
Er-Hastellanic (sém.).....	38	18	73	38	25	7	20	21	15	»	72	28	126	»	»

## BASSIN DE LA VILAINE.

Erbrée.....	110	28	73	120	28	35	34	92	53	67	37	63	170	800	142
Vitré.....	91	28	86	137	35	47	37	60	57	76	34	60	183	840	128
Bourgon.....	102	»	»	»	26	34	21	»	»	»	»	»	»	»	»
Saint-Christophe-des-Bois...	127	28	80	130	33	47	31	77	53	92	40	74	176	861	137
Châteaubourg.....	63	24	72	109	27	33	37	54	49	108	42	69	184	808	123?

RÉSUMÉ DE 1914.

113

Stations.	Altitude.	Janv.	Févr.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juill.	Août.	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total de l'année.	Nombre de jours pluvieux.
BASSIN DE LA VILAINE (suite).															
Pontpéan (Bruz).....	39	10	43	73	35	22	39	30	40	56	"	43	"	"	"
Mordelles.....	34	15	71	74	25	34	30	47	44	44	44	52	164	644	119?
Rennes (E. N.).....	34	23	76	82	22	48	38	"	"	"	"	"	"	"	"
Rennes (P. C.).....	59	"	61	84	27	43	38	76	50	84	54	56	181	"	"
Le Galet (réservoir).....	67	18	68	78	24	42	36	63	49	77	55	59	158	727	188
Onéé (étang).....	92	24	84	111	33	38	37	69	42	83	55	56	164	796	179
Le Boulet (étang).....	72	26	66	112	39	29	46	62	83	61	46	52	135	737	179
Montauban.....	80	20	59	68	30	11	23	59	46	53	45	62	187	663	157
Montfort.....	48	19	61	82	32	26	31	66	42	64	58	66	173	720	150
Saint-Méen.....	100	23	81	100	38	13	33	58	62	70	55	74	196	803	171
Merdrignac.....	132	13	87	74	31	11	18	73	64	61	86	76	197	791	120?
Plouguenast.....	172	6	105	103	37	19	43	72	52	58	101	77	274	947	131
Rohan.....	64	33	"	52	31	44	28	83	120	108	149	112	225	"	"
Bosméléac.....	170	17	155	126	43	30	41	64	56	46	139	135	256	1168	168
Josselin.....	34	35	115	83	52	43	20	24	56	73	66	95	218	880	119?
Néant.....	93	9	108	93	36	11	33	59	63	25	64	79	181	761	109?
Campénéac.....	71	13	73	87	55	31	36	59	46	52	50	75	186	763	105?
Plélan.....	134	40	119	138	53	35	21	66	46	43	22	41	97?	721?	144
Ploërmel.....	73	14	124	90	39	25	24	62	51	55	63	83	214	844	134
Sérent.....	92	36	168	216	76	48	52	106	53	88	108	120	280	1351	158
Malestroit.....	17	21	101	82	37	27	19	58	47	48	55	60	205	760	135
La Maclais.....	6	6	52	36?	15	11	22	46	27	71	51	49	125	511?	130
Redon .....	28	24	117	120	30	46	30	55	29	64	78	100	267	960	139
Pipriac.....	39	20	94	98	43	37	29	68	65	59	41	57	216	827	133
Guipry-Messac.....	11	15	98	95	41	38	66	55	57	50	39	64	239	857	117?
Bain.....	74	24	86	89	31	46	53	61	57	95	35	61	177	815	152
La Couyère.....	90	24	90	98	36	35	42	57	34	106	41	55	227	845	137
La Guerche.....	73	24	101	114	27	39	35	60	33	53	40	61	204	791	150
Martigné-Ferchaud.....	87	16	87	92	25	54	14	58	49	70	49	36	160	710	117?
Châteaubriant.....	57	23	90	130	41	76	37	89	47	86	"	"	"	"	"
Nozay .....	46	33	86	85	25	20	25	49	21	43	60	37	161	645	"
La Paudais (C <sup>me</sup> de Blain)...	20*	26	67	89	30	20	50	46	"	44	44	33	197	"	"
Plessé .....	25*	12	79	90	41	16	25	47	49	88	61	89	257	854	150
Melneuf (C <sup>me</sup> de Guenrouët).....	58	16	75	76	38	15	15	56	44	76	58	39	"	"	"
La Roche-Bernard.....	58	35	153	164	72	23	14	37	31	68	102	83	358	1140	129
Le Pouliguen .....	"	21	84	92	39	20	38	71	34	10	60	63	169	700	164
Phare-du-Four .....	"	9	45	32	16	4	11	32	19	35	46	33	79	361?	138
BASSIN DE LA LOIRE.															
<i>Bassin de la Loire supérieure.</i>															
Sainte-Eulalie (M. Besson) ..	1315	17	201	67	29	128?	79	"	"	"	"	"	"	"	"
Mézene (C <sup>me</sup> des Estables) ..	1335	27	86	87	45	196	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Le Monastier (Meymac) ....	950	15	38	48	32	202	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Tence.....	838	"	9	60	17	"	36	"	"	28	"	"	"	"	"
Yssingeaux (M. Cottier)....	841	26	36	66	38	172	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Sanssac-l'Église.....	860	17	32	59	42	106	"	"	"	"	"	"	"	"	"

## RÉSUMÉ DE 1914.

Stations.	Altitude.	Janv.	Févr.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juill.	Août.	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total de l'année.	Nombre de jours pluvieux.
<i>Bassin de la Loire supérieure (suite).</i>															
Le Puy (E. N.) . . . . .	638	12	10	19	32	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Le Puy (Villa Mondon) (M. Baldit) . . . . .	683	8	25	33	29	127	65	"	"	"	"	"	"	"	"
Saint-Paulien (P. C.) . . . . .	802	19	24	17	20	80	52	112	72	13	114	75	44	642?	"
Saint-Paulien (C. M.) . . . . .	780	13	27	45	33	101	67	112	96	31	122	75	52	774	168
Bas-en-Basset . . . . .	457	8	23	77	24	98	51	117	112	47	135	92	70	854	"
Martinas (C <sup>te</sup> de Monistrol) . . . . .	560	13	29	61	23	127	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Les Creuses . . . . .	4200	36	59	120	65	219	111	131	133	116	171	130	136	1427	147
La République (C <sup>te</sup> de St. Genest-Malifaux) . . . . .	1030	17	30	46	47	138	105	115	115	84	47	49?	123	916?	133
Rochetaillée . . . . .	800	33	40	86	48	181	163	129	100	91	146	80	122	1219	137
Saint-Étienne (P. C.) . . . . .	543	18	34	61	32	167	62	155	131	61	134	84	102	1041	135
Fortunières . . . . .	939	31	36	122	54	55	71	125	79	95	122	72	67	859	"
Montbrison (P. C.) . . . . .	409	21	39	48	33	74	51	110	105	38	105	84	36	744	114
Montbrison (E. N.) . . . . .	400	15	22	29	38	68	40	"	"	21	"	"	"	"	"
Feurs . . . . .	338	14	21	39	31	79	67	153	121	32	136	84	40	817	"
Chainbost . . . . .	"	22	38	74	31	73	94	218	131	50	103	107	90	1031	136
Villechenève . . . . .	740	18	29	70	33	108	88	164	"	"	"	"	"	"	"
Panissières . . . . .	630	21	35	65	38	86	115	191	150	47	117	114	78	1057	124
Noirétable . . . . .	716	37	67	159	60	128	138	126	137	116	91	183	150	1392	127
St-Just-en-Chevalet (La Tuilière) . . . . .	700	49	51	169	89	116	97	136	"	"	"	"	"	"	"
L'Assise (C <sup>te</sup> de la Prugne) (h. b.) . . . . .	1080	83	42	194	93	152	124	"	"	"	"	"	"	"	"
L'Assise (C <sup>te</sup> de la Prugne) (s. b.) . . . . .	"	78	28	155	71	96	79	"	"	"	"	"	"	"	"
Cublize . . . . .	472	59	59	146	54	164	83	157	124	42	160	148	98	1294	156
Thizy . . . . .	363	36	47	118	69	159	71	113	117	76	115	125	101	1150	142
Montagny . . . . .	505	39	24	78	56	106	64	92	77	30	83	73	68	790	"
Roanne . . . . .	267	12	19	47	35	117	107	100	93	38	137	82	45	832	120?
Saint-Rirand . . . . .	602	44	52	177	138	128	133	139	128	64	86	129	111	1329	113?
Mareigny . . . . .	251	15	35	60	71	78	133	89	91	21	100	88	79	860	143
Avrilly . . . . .	237	11	18	68	44	124	82	106	71	12	102	99	96	833	116?
Aigueperse . . . . .	440	39	43	122	62	146	119	"	108	63	99	117	"	"	"
Charolles . . . . .	302	34	47	109	50	114	73	101	81	48	60	102	95	914	167
Saint-Bonnet-de-Joux . . . . .	378	40	50	115	50	121	70	83	90	58	88	116	120	1001	159
Digoin . . . . .	220	43	27	105	46	114	45	98	66	"	78	101	62	"	"
Digoin (Faïencerie) . . . . .	233	18	38	105	70	75	36	83	67	18	70	91	87	758	"
Le Theil (C <sup>te</sup> de Pierrefitte) . . . . .	210	20	54	94	33	120	52	140	"	38	82	60	65	"	"
Dompierre-s-Besbre (Écluse) . . . . .	240	30	44	106	31	87	62	113	"	26	64	65	77	"	"
Dompierre-s-Besbre (P. C.) . . . . .	234	27	38	109	33	102	"	"	66	34	64	75	73	"	"
Vaumas . . . . .	230	20	33	79	37	33	24	"	"	"	"	"	"	"	"
Neuilly-en-Donjon . . . . .	298	"	"	88	"	81	70	103	64	28	88	"	"	"	"
Jaligny . . . . .	243	"	"	"	54	90	70	157	"	31	"	77	"	"	"
Le Bouchaud . . . . .	283	16	35	74	"	63	66	"	"	"	"	"	"	"	"
Montceau-les-Mines . . . . .	280	31	56	149	68	87	132	92	46	42	70	99	109	981	161
Saint-Eusèbe . . . . .	296	28	54	123	42	120	104	91	42	37	78	77	97	893	124
Port-de-Longpendu . . . . .	303	21	53	151	39	139	77	39	"	"	"	"	"	"	"
Le Creusot . . . . .	360	25	68	158	66	91	58	66	"	"	"	"	"	"	"
Autun (P. C.) . . . . .	287	8	33	171	37	132	90	78	43	47	66	72	106	883	135
Épinac-les-Mines . . . . .	343	14	41	99	36	109	67	36	65	37	69	62	64	699	"
Arnay-le-Duc . . . . .	370	17	42	114	27	103	77	105	48	34	57	72	96	792	155
Liernais . . . . .	500	19	38	140	33	93	90	105	45	53	62	75	54	807	155
Le Pommoy (C <sup>te</sup> de Roussillon)	380	54	123	405	65	160	88	120	38	79	82	132	76	1422	154

## RÉSUMÉ DE 1914.

115

## RÉSUMÉ DE 1914.

Stations.	Altitude.	Janv.	Févr.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juill.	Août.	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total de l'année.	Nombre de jours pluvieux.
<i>Bassin de l'Allier (suite).</i>															
Pontgibaud (P. C.) . . . . .	673	28	51	127	72	100	156	122	63	58	57	84	70	988	173
Pontaumur . . . . .	528	27	57	112	8	"	"	"	110	"	"	"	86	"	"
Combronde . . . . .	392	23	43	88	48	63	160	135	74	51	56	87	60	888	149
Thiers . . . . .	414	27	30	102	82	143	107	194	88	90	92	77	65	1097	125
Saint-Rémy-s.-D. . . . .	672	39	49	160	119	204	105	239	147	88	89	80	123	1442	118?
Chateldon . . . . .	312	30	41	85	59	"	102	199	87	70	99	58	77	"	"
Saint-Clément . . . . .	483	44	65	201	69	129	127	184	60	74	74	67	93	1187	151
Ferrières-sur-Sichon . . . .	535	98	67	237	"	124	204	"	"	"	"	"	"	"	"
Vichy (P. C.) . . . . .	258	11	28	57	54	69	106	181	71	33	68	53	61	792	140
Queuille . . . . .	374	20	54	138	33	90	52	"	"	"	"	70	61	"	"
Ébreuil (C. M.) . . . . .	310	7	25	36	41	40	97	107	44	14	40	42	34	527	101?
Coutansouze . . . . .	593	22	56	102	49	84	90	"	"	"	44	56	"	"	"
Deux-Chaises . . . . .	485	18	50	134	25	43	47	146	"	"	"	"	"	"	"
Vacheresse (C <sup>me</sup> de Voussac)	421	"	"	98	42	88	79	114	39	72	37	66	61	"	"
Monestier . . . . .	300	8	26	54	25	55	26	116	54	53	36	56	55	564	"
Saint-Germain-des-Fossés . .	262	24	57	"	45	69	80	101	51	28	40	49	63	"	"
Saint-Didier-en-Rollat . . .	293	"	"	51	34	55	117	"	"	"	"	"	"	"	"
Châtel-de-Neuvre . . . . .	230	34	29	80	41	30	62	"	"	"	"	"	"	"	"
Cressanges . . . . .	428	"	40	116	36	101	113	"	"	"	"	"	"	"	"
Les Ramillons (C <sup>me</sup> de Chemilly)	295	22	35	87	45	59	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Neuvy . . . . .	251	11	21	69	16	36	52	142	49	47	"	"	"	"	"
Moulins (E. N.) . . . . .	223	22	35	81	34	67	81	121	46	37	41	53	79	697	161
Moulins (P. C.) . . . . .	215	17	34	83	17	77	92	134	48	70	43	52	58	725	"
Izeure . . . . .	228	18	37	71	27	88	104	"	"	"	"	"	"	"	"
Villeneuve . . . . .	243	25	34	74	26	47	70	128	"	62	38	43	71	"	"
Auroûr . . . . .	255	33	46	96	48	86	94	147	52	58	38	55	87	840	183
Saint-Menoux . . . . .	247	24	38	96	"	69	60	"	"	"	"	"	"	"	"
Vellat (C <sup>me</sup> de Franchesse) . .	250	18	32	74	40	35	91	151	19	49	42	49	64	664	144
Corne-de-Rollaïs (M <sup>me</sup> forest.) h.b.	318	"	43	103	22	40	163	132	"	32	35	28	63	"	"
Corne-de-Rollaïs (M <sup>me</sup> forest.) s. b.	"	"	27	69	15	26	144	85	"	19	22	20	42	"	"
Saint-Pierre-le-Moutier . . .	214	22	37	82	43	77	44	115	44	61	36	74	75	710	155
<i>Bassin du Cher.</i>															
Crocq . . . . .	768	44	60	127	71	61	94	98	56	74	53	98	97	933	"
Bellegarde-en-Marche . . . .	623	24	32	158	50	77	77	"	"	"	"	"	"	"	"
Auzanées . . . . .	600	15	39	123	76	75	67	93	59	64	18	95	67	790	"
Chénérailles . . . . .	528	19	28	104	29	50	99	84	43	39	40	50	75	660	132
Gouzon . . . . .	373	22	37	102	72	78	85	96	60	71	15	67	62	767	"
Évaux . . . . .	460	21	38	92	53	80	78	118	59	53	34	72	53	751	"
Marcillat . . . . .	490	"	"	"	"	"	53	106	64	55	44	63	73	"	"
Commentry . . . . .	391	32	34	79	62	89	62	118	56	63	36	45	43	719	142
Commentry (Pourcheroux) . .	391	16	34	75	"	98	"	"	"	53	33	40	51	"	"
Lamaids . . . . .	500	24	31	114	70	69	71	110	44	57	33	71	72	766	"
Le Mont (C <sup>me</sup> de St-Angel) ..	388	20	31	67	76	59	43	"	"	"	"	"	"	"	"
Montluçon (Eaux et Forêts) . .	220	32	30	"	42	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Montluçon (Réser. des Étourneaux) . .	"	7	17	86	50	22	51	62	36	45	26	47	37	486?	"
Montluçon (P. C.) . . . . .	201	9	30	"	46	46	72	117	60	55	38	48	36	"	"



## RÉSUMÉ DE 1914.

Stations.	Altitude.	Jany.	Fév.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juill.	Août.	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total de l'année.	Nombre de jours pluvieux.
<i>Bassin de l'Indre (suite).</i>															
Loches (E. N.).....	73	19	50	73	37	32	»	75	24	30	64	29	101	»	»
Loches (C. M.) .....	74	13	57	84	32	23	20	57	54	»	56	22	103	»	»
Manthelan.....	100	28	56	79	26	27	48	58	»	»	»	91	»	»	»
Veigné.....	60	20	42	92	27	37	63	59	13	30	57	35	111	586	167
Le Ripault (Poudrerie) (Cô des Monts).	»	24	49	86	29	39	59	77	13	»	65	37	126	»	»
Villaines.....	103	19	44	93	31	47	89	67	»	»	»	»	»	»	»
Saint-Benoist.....	70	13	34	65	22	42	44	»	»	»	»	»	»	»	»
<i>Bassin de la Creuse.</i>															
Felletin.....	546	39	71	174	31	58	115	93	37	79	35	79	129	910	155
Aubusson.....	441	21	49	126	50	59	71	94	62	43	22	57	»	»	»
Ahun.....	453	30	54	144	40	45	141	86	44	43	48	77	123	878	120
Boussac.....	380	28	45	121	49	61	62	»	39	58	35	59	68	»	»
Guéret (E. N.).....	468	21	76	176	61	78	135	99	36	56	57	102	135	1032	196
Guéret (P. C.).....	467	26	71	188	57	81	124	103	37	69	54	96	122	1028	144?
Bénévent.....	535	25	38	149	33	67	102	90	41	78	78	98	87	886	155
Bessines.....	350	47	98	226	56	47	82	118	57	67	59	85	83	1025	155
Nantiat.....	350	26	96	178	46	50	67	69	36	80	69	78	138	933	182
Bellac.....	216	21	60	136	53	57	58	65	38	52	54	54	111	759	112?
Magnac-Laval .....	226	39	76	159	74	76	60	95	51	51	88	118	276	1163	123
La Souterraine.....	378	41	71	110	55	82	83	83	17	29	27	73	96	797	180
Dun-le-Palloteau.....	333	26	43	133	33	46	36	36	»	17	37	67	88	»	»
Saint-Sulpice-les-Feuilles...	290	27	35	114	31	53	56	77	21	98	47	60	87	706	126
Saint-Benoit-du-S.....	290	48	59	137	26	67	50	58	19	40	60	51	81	696	»
Montmorillon .....	109	18	40	82	16	65	37	78	22	25	44	47	56	530	»
Éguzon .....	263	29	46	129	32	60	75	72	53	58	52	61	70	737	»
La Lande.....	168	27	52	92	25	46	74	94	21	32	57	53	60	633	»
Saint-Gaultier.....	143	27	42	84	33	50	71	»	»	»	»	»	»	»	»
Argenton.....	107	25	50	93	31	54	74	82	52	45	56	61	63	686	»
Neuvic-Saint-Sépulcre....	220	28	59	126	44	47	70	83	59	44	68	»	»	»	»
Bélabre .....	127	24	43	73	30	57	50	111	38	38	53	53	57	627	»
Le Blanc .....	80	29	56	93	18	62	62	139	21	50	50	51	80	711	124
Riau-de-la-Motte.....	175	»	*	»	»	»	»	129	46	83	50	37	95	»	»
Mézières-en-Brenne.....	92	18	54	80	24	53	35	119	22	20	62	24	93	595	»
Tournon-Saint-Martin.....	71	25	45	93	28	61	23	»	»	»	»	»	»	»	»
Barrou.....	60	27	63	99	34	52	49	»	»	»	»	»	»	»	»
Buxeuil .....	50	27	41	63	25	26	57	90	13	14	50	30	77	513	103?
<i>Bassin de la Vienne.</i>															
Gentioux .....	780	32	104	306	95	92	127	154	72	110	51	116	204	1463	193
Eymoutiers.....	420	32	90	239	63	92	95	99	46	74	62	84	175	1151	154
Pontarion.....	440	21	25	124	56	59	77	62	27	35	51	32	97	666	125
Saint-Léonard .....	336	20	67	172	41	52	88	60	13	57	61	51	139	821	138
Châteauneuf-la-Forêt.....	460	25	72	277	88	54	78	82	21	46	69	69	172	1053	128
Saint-Germain-les-Belles...	450*	28	76	216	64	59	75	109	41	54	78	72	165	1028	171
Pierre-Buffière .....	266	5	29?	130	26	22	33	56	26	41	28	31	66	493?	107?
Nexon .....	340	16	62	184	31	39	46	80	48	78	48	69	167	868	110?
Oradour-s.-Vayre .....	350	17	86	192	40	29	54	77	31	87	72	74	162	921	*

RÉSUMÉ DE 1914.

119

Stations.	Altitude.	Janv.	Févr.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juill.	Août.	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total de l'année.	Nombre de jours pluvieux.
<i>Bassin de la Vienne (suite).</i>															
Saint-Laurent-s.-G.....	240	25	110	207	37	50	49	55	51	118	85	68	121	976	*
Limoges (E. N.).....	237	27	69	161	46	41	61	"	"	"	"	"	"	695?	*
Limoges (M. Dumas).....	343	13	47	105	39	16	58	70	38	65	88	75	81	695?	*
Limoges (C. M.).....	306	29	64	161	38	30	50	98	72	89	89	77	122	919	130
Cassepiere (C <sup>e</sup> de Ribiac-Rençon) .....	320*	30	76	64	"	58	51	106	39	77	90	"	"	"	*
La Crouzille (C <sup>e</sup> de St-Sylvestre).....	500*	29	89	207	52	"	67	89	61	83	86	77	"	"	*
Saint-Priest-s.-Aixe.....	290*	14	63	160	35	34	41	73	"	"	"	"	"	"	*
Rochechouart.....	247	14	38	83	14	19	25	85	42	49	56	12	75	512	111?
Chabanais.....	150	16	69	156	30	40	40	89	58	69	75	62	146	850	157
Confolens.....	139	19	74	141	39	42	33	91	20	43	64	63	122	751	133
Nouic.....	240	24	86	149	33	58	42	99	42	72	63	25	140	833	131
Availles-Limousine.....	162	"	"	136	40	"	"	"	"	"	"	"	"	"	*
Coubé.....	141	25	82	117	33	67	68	165	"	"	"	"	"	"	*
Lussac-les-Châteaux.....	110	22	64	90	24	56	42	117	33	18	38	40	84	628	*
Montamisé (M <sup>e</sup> Farcy).....	109	21	17?	46?	22	46	45	79	20	22	41	25	107	491?	151?
Poitiers (P. C.).....	115	18	57	75	15	52	41	112	33	18	45	45	110	621	144
Poitiers (E. N.).....	117	13	56	60	22	45	35	58?	27	18	39	45	106	594?	128?
Châtellerault.....	54	18	53	68	29	38	37	102	17	17	45	38	84	546	125
Rilly.....	102	18	42	72	18	45	30	54	"	12	52	27	95	"	*
<i>Bassin de la Loire, du Beaufortain à Angers.</i>															
Givry.....	170	21	34	91	32	82	59	92	27	60	33	41	69	644	159
Pougues.....	209	39	29	71	31	67	41	59	"	"	27	53	80	"	*
Vielmanay.....	183	21	29	101	43	45	59	"	"	"	36	35	67	"	*
Pouilly (Nièvre).....	181	18	28	56	34	37	60	124	40	32	29	40	68	566	106?
Saint-Satur (Ecl. de St-Thibault).....	130	24	45	127	38	36	64	138	44	50	35	49	99	749	145
Cosne.....	143	13	34	55	24	29	31	"	"	"	"	"	"	"	*
Saint-Amand-en-Puisaye....	180	34	46	126	36	72	55	"	42	34	47	53	61	"	*
Champoulet.....	193	29	49	117	47	67	57	142	38	47	53	67	78	791	132
Châtillon-s.-Loire.....	136	8	42	94	22	71	62	67	6?	20	98	57	65	612?	*
Briare.....	145*	26	38	99	35	54	42	101	42	34	43	54	67	635	121
Gien (M. D. Raffard).....	131	24	46	96	48	68	54	91	46	32	59	43	94	701	170?
Gien (M. Lelong).....	?	25	24	67	36	52	53	83	46	27	42	39	52	546?	146?
Coullons.....	170	31	47	95	33	50	53	105	23	33	56	59	81	666	150
Sully-sur-Loire .....	118	24	58	76	51	93	37	71	"	"	"	"	"	"	*
Ouzouer-s.-Loire.....	140	33	52	92	36	105	79	75	30	"	49	41	60	"	*
Point-de-Partage .....	"	29	56	110	40	52	38	89	40	77	59	45	89	724	149
Loury .....	128	21	42	91	12	57	84	108	17	57	33	31	132	685	132
Orléans (E. N.).....	103	26	45	69	23	74	66	72	32	60	56	17	95	635	143
Orléans (P. C.).....	104	33	43	66	22	70	62	72	27	51	50	27	94	617	151
Saint-Ay (M. L. Bouthier) ..	107	30	40	66	22	52	68	73	22	37	39	38	114	601	150
Olivet.....	113	27	31	68	19	65	65	"	23	50	45	28	84	"	*
Chézy.....	100*	25	46	73	20	"	66	"	24	63	50	29	86	"	*
Jargeau.....	104	29	45	75	16	57	"	69	"	"	"	"	"	"	*
Châteauneuf-sur-Loire.....	114	30	37	86	27	75	"	"	"	"	"	"	"	"	*
Tigy.....	110*	30	58	93	26	93	25	100	20	76	48	43	88	700	144
Sennely.....	123*	19	55	87	38	48	32	89	36	47	54	38	90	633	118
Épieds.....	143	21	19	35	10	50	66	66	17	40	42	12	60	408	*

## RÉSUMÉ DE 1914.

Stations.	Altitude	Janv.	Févr.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juill.	Août.	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total de l'année.	Nombre de jours pluvieux
<i>Bassin de la Loire, du Bec-d'Allier à Angers (suite).</i>															
Ouzouer-le-Marché.....	431	43	45	119	6	44	»	60	»	»	28	59	44	»	»
Meung-s.-Loire.....	91	20	34	54	5	30	59	75	7	29	59	31	70	473	105?
Beaugency.....	100	59	36	49	13	34	43	53	»	»	»	»	»	»	»
Dhuison.....	92	35	41	81	23	47	129	62	20	42	44	30	84	638	115
La Motte-Beuvron.....	108	33	53	101	38	51	33	81	31	50	50	47	90	658	145
La Motte-Beuvron(S <sup>t</sup> -Maurice).....	114	38	43	125	46	40	33	79	13	44	»	41	79	»	130
Vernou (Loir-et-Cher)....	100	32	45	84	29	29	37	88	35	57	46	21	79	582	115
Contres.....	100	24	41	82	22	40	49	45	16	44	59	23	80	525	103?
Blois (E. N.).....	104	28	47	81	33	40	37	94	50	42	64	29	142	687	184
Blois (P. C.).....	74	30	46	74	31	44	37	86	45	40	»	»	»	»	»
Vineuil.....	86	26	38	70	»	47	42	93	22	36	67	23	103	»	»
Maves.....	130	»	34	65	»	46	70	»	»	»	»	»	»	»	»
Herbault.....	132	25	47	78	31	49	52	70	34	35	57	20	135	633	148
Saint-Amand.....	123	29	39	69	21	53	96	54	27	32	47	30	89	586	118
Vouvray.....	32	27	43	82	33	39	52	60	»	55	30	139	»	»	»
Montlouis (Indre-et-Loire).....	90	21	37	82	19	52	48	52	24	»	53	28	105	»	»
Marmoutiers (C <sup>e</sup> de Ste-Radegonde).....	»	7	36	79	32	46	40	58	35	34	44	21	118	550	179
Tours (Portillon).....	60	31	39	98	25	59	52	68	38	41	47	26	»	»	»
Tours (Ville).....	54	30	38	88	23	65	52	61	37	42	49	11	119	615	137
Joué-lès-Tours.....	78	24	27	66	28	51	44	»	»	»	»	»	»	»	»
Fondettes.....	60	25	35	79	28	66	34	60	»	42	45	30	121	»	»
Mettrey (Colonie).....	94	30	89	»	31	46	70	56	34	49	53	22	190	»	»
Longué.....	24	»	»	»	»	30	50	»	»	»	»	»	»	»	»
Gizeux.....	68	»	»	104	36	53	45	»	»	»	»	»	»	»	»
Baugé.....	45	30	44	73	24	46	42	»	»	»	»	»	»	»	»
Angers (E. N.).....	43	19	41	66	30	27	50	63	»	»	»	»	»	»	»
Angers (Obs. mun <sup>st</sup> ).....	43	16	46	72	31	21	68	46	18	56	30	27	129	560	113?
La Baumette (M. Cheux)....	31	16	31	58	27	18	»	»	»	»	»	»	»	»	»
<i>Bassin du Loir.</i>															
Sougy.....	137	29	38	64	20	68	72	»	»	»	»	»	»	»	»
Outarville.....	130*	28	56	91	26	57	46	74	»	101	31	37	68	»	»
Janville.....	137	19	27	40	1	7	14	»	»	29	34	17	50	»	»
Voves.....	148	15	39	119	5	12	58	57	49	50	36	22	68	530	111
Orgères.....	133	30	32	52	17	49	90	81	35	55	39	27	61	568	133
Châteaudun (M. E. Roger).....	145	27	39	62	25	44	65	96	53	50	31	21	96	609	191?
Châteaudun (M. Barrière).....	142	27	39	62	23	41	70	96	53	50	31	21	84	597	162
Bonneval.....	126	14	36	48	13	18	24	119	20	49	22	25	50	438	»
Hilliers.....	160	11	20	79	15	21	29	»	31	52	18	28	98	»	»
Brou.....	132	19	20	35	17	32	77	»	21	76	22	22	80	»	»
Authon-du-Perche.....	230	6	29	131	28	28	59	»	18	39	15	22	112	»	»
Droué.....	154	8	46	69	20	42	64	89	49	29	24	25	109	574	114
Cloyes.....	97	11	44	64	23	47	88	»	40	54	27	29	95	»	»
Morée.....	93	29	47	80	28	61	69	89	38	44	37	26	85	633	139
Oucques.....	125	9	38	96	13	31	85	104	31	36	40	23	110	616	»
Vendôme (P. C.).....	80	21	51	75	22	60	88	78	32	39	43	20	109	638	119
Montoire.....	67	25	36	73	34	51	46	67	27	34	13	15	96	517	110
Savigny.....	90	13	63	85	17	37	75	120	26	55	26	21	110	648	104?

RÉSUMÉ DE 1914.

121

Stations.	Altitude.	Janv.	Févr.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juill.	Août.	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total de l'année.	Nombre de jours pluvieux.
<i>Bassin du Loir (suite).</i>															
Mondoubleau .....	160	17	35	88	28	38	61	89	"	"	32	28	96	"	"
Saint-Calais .....	121	27	42	78	26	47	78	142	26	46	40	28	93	673	164
Louestault .....	133	19	47	94	35	42	48	"	"	"	"	"	"	"	"
Noyant .....	87	30	"	115	47	49	94	82	32	49	49	37	155	"	"
La Flèche (G. M.) .....	45	23	51	82	27	43	55	73	13	51	47	22	110	597	102?
Durtal .....	30	7	"	"	14	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
<i>Bassin de la Sarthe.</i>															
Fontenai-les-Louverts (Le Signal) .....	417	15	106	178	33	49	33	82	65	45	23	84	179	892	"
Forêt d'Écouves (R.-V.) .....	309	26	78	149	44	37	20	103	"	"	"	"	"	"	"
Forêt d'Écouves (Radon) .....	203	14	12	91	26	31	22	81	45	23	"	30	120	"	"
Forêt d'Écouves (Terville) .....	331	46	99	203	42	40	29	91	"	"	"	"	"	"	"
Ventes de Bourses (La Boëvre) .....	148	31	55	94	37	27	29	69	"	"	"	"	"	"	"
Mortagne .....	240	40	45	105	32	28	18	"	30	"	"	"	"	"	"
St-Mard-de-Réno (Beauvilliers) .....	236	34	41	112	29	39	31	97	50	55	26	41	135	693	194
Rémalard .....	126	22	43	84	21	8	26	"	"	"	"	"	"	"	"
Nogent-le-Rotrou .....	105	24	45	102	36	43	88	"	22	65	19	28	138	"	"
Thiron-Gardais (M. Guillaumin) .....	231	"	64	142	34	"	41	"	"	"	"	"	"	"	"
Thiron-Gardais (M. Guillain) .....	248	19	55	115	25	40	40	"	28	65	35	35	113	"	"
Mâles (Château) .....	133	7	21	70	"	"	27	96	"	18	38	20	86	"	"
Bellême .....	236	33	23	65	18	26	54	84	36	51	52	24	81	541	107?
Villaines-la-Carelle .....	200	30	52	95	24	21	36	61	45	65	28	34	128	619	101?
Alençon (G. M.) .....	140	9?	83	126	27	27	26	49	52	75	26	33	170	703?	133
Alençon (E. N.) .....	133	24	59	99	23	21	22	"	43	74	21	36	166	"	"
Saint-Rigomer-des-Bois .....	187	19	53	96	22	19	37	54	43	51	"	21	116	"	"
Villaines-la-Juhel .....	193	33	84	158	20	51	33	72	51	77	58	66	170	873	147
Sougé-le-Ganelon .....	144	25	66	110	22	28	40	78	54	59	41	41	162	729	175
Beaumont-sur-Sarthe .....	83	41	56	124	42	18	52	81	52	66	47	48	203	830	120
Ballon .....	98	18	39	72	25	33	55	88	28	54	30	22	"	"	"
La Ferté-Bernard .....	99	27	28	82	24	34	55	64	32	64	21	22	94	547	136
Sainte-Corneille .....	73*	22	38	76	25	41	43	"	"	"	"	"	"	"	"
Conlie .....	127	4?	22	53	19	17	35	37	21	41	21	22	75	367?	123
Sainte-Suzanne .....	143	25	43	111	22	25	23	96	51	83	48	"	"	"	"
Meslay .....	86	10	30	104	23	44	52	"	"	"	"	"	"	"	"
Grez-en-Bouëre .....	87	19	62	90	21	47	64	57	41	63	50	44	154	712	166
Champigné .....	46	22	59	83	28	49	53	"	27	69	43	35	149	"	"
Le Mans (E. N.) .....	79	21	42	78	19	48	72	"	"	"	"	"	"	"	"
Le Mans (Us. à gaz) .....	48	23	34	79	25	43	57	58	30	86	28	25	112	600	147
Connerré .....	82	35	37	80	29	27	58	50	29	54	24	32	60	515	136
Sablé .....	37	12	42	57	14	38	63	53	31	84	52	39	116	601	132
Bouloire .....	135	23	23	39	11	17	"	54	25	34	"	52	"	"	"
<i>Bassin de la Mayenne.</i>															
Champ-Sécret (L'Étoile) .....	263	45	58	188	42	43	21	53	"	"	"	"	"	"	"
La Ferté-Macé .....	232	50	92	200	43	55	28	59	57	103	32	73	200	992	167
Couptrain .....	191	31	52	166	27	33	22	77	74	79	36	55	187	839	172
Pré-en-Pail .....	227	22	61	184	27	35	29	71	67	81	37	63	195	872	164

## RÉSUMÉ DE 1914.

Stations.	Altitude.	Janv.	Févr.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juill.	Août.	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total de l'année.	Nombre de jours pluvieux.
<i>Bassin de la Mayenne (suite).</i>															
Lassay . . . . .	197	25	69	150	34	33	51	72	"	"	"	"	"	"	"
Gorron . . . . .	179	32	102	191	63	36	36	100	50	100	40	94	183	1027	187
Ambrières . . . . .	122	29	88	147	43	30	39	71	48	74	46	57	176	848	200
Mayenne . . . . .	129	31	69	136	29	34	53	76	72	83	56	54	"	"	"
Ernée . . . . .	126	22	71	124	26	34	19	45	43	86	24	"	"	"	"
Chailland . . . . .	94	13	25	68	18	12	16	39	"	"	14	27	"	"	"
Montflours (M. Gaumer) . . . . .	100	26	105	148	8	21	51	"	"	"	24	55	183	"	"
Bais . . . . .	184	28	76	141	30	41	50	71	60	60	49	"	"	"	"
Évron . . . . .	118	24	43	113	24	31	25	84	56	86	54	26	80	646	142
Montsûrs . . . . .	80	16	"	114	25	20	19	59	"	"	"	"	"	"	"
Laval (E. N.) . . . . .	56	22	51	88	24	30	31	51	40	82	"	"	"	"	"
Cossé-le-Vivien . . . . .	81	18	58	95	25	42	56	58	42	64	55	43	172	728	139
Saint-Denis-d'Anjou . . . . .	51	9	18	153	12	17	13	93	10	38	36	31	189	619	"
Château-Gontier . . . . .	57	22	71	94	21	28	64	89	44	85	41	45	171	775	176
Craon . . . . .	48	18	64	94	29	29	28	68	36	83	29	42	158	678	135
Saint-Aignan-sur-Roë . . . . .	100	21	62	93	28	32	37	66	33	78	32	47	149	678	131
Segré . . . . .	49	21	76	107	41	53	45	52	21	75	31	37	127	686	173
Pouancé . . . . .	89	21	81	109	27	31	24	97	26	57	43	48	177	741	112
La Meignanne . . . . .	35	21	49	82	33	33	73	"	"	"	"	"	"	"	"
<i>Bassin de la Loire inférieure, rive droite.</i>															
Bécon . . . . .	58	11	68	91	38	29	75	70	8	65	49	"	"	"	"
Candé . . . . .	46	23	70	84	34	27	54	43	30	96	47	42	140	690	"
Saint-Mars-la-Jaille . . . . .	28	12	78	91	24	22	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Varades . . . . .	30*	2	38	58	11	"	24	18	7	"	"	32	"	"	"
Oudon . . . . .	40*	10	77	108	34	37	28	26	"	71	39	25	182	"	"
Joué-s.-Erdre . . . . .	43	21	82	111	26	27	51	66	39	87	56	41	"	"	"
Nort . . . . .	19	15	80	65	29	17	15	24	6	73	37	13	"	"	"
Nantes (Obs.) . . . . .	41	20	93	124	44	26	88	87	28	73	54	48	255	940	183
Nantes (Institut Pasteur) . . . . .	"	10	58	62	30	16	28	65	14	57	59	53	157	609?	165?
Chantenay-s.-Loire . . . . .	21*	19	92	97	38	26	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Cordemais . . . . .	20	23	112	94	39	19	62	76	"	"	"	"	"	"	"
Savenay (E. N.) . . . . .	44	21	94	112	29	27	20	"	29	83	50	50	122	"	"
Pont-Château . . . . .	"	27	82	106	40	12	21	44	23	45	84	61	239	784	146
Saint-Nazaire . . . . .	8*	22	76	82	36	17	17	61	34	50	95	60	185	735	135
<i>Bassin de la Loire inférieure, rive gauche; bassin de la Sèvre Nantaise.</i>															
Parthenay (E. N.) . . . . .	181	23	108	132	46	52	38	106	17	54	"	"	"	"	"
Les Gardes (anc. Monastère)	214	16	68	96	38	41	63	"	"	"	"	"	"	"	"
Somloire . . . . .	123	18	82	102	36	26	76	57	3?	59	61	42	"	"	"
Montreuil-Bellay . . . . .	45	"	31	56	26	29	30	63	"	"	"	"	"	"	"
Doué-la-Fontaine . . . . .	63	18	39	54	29	26	42	"	"	58	53	35	"	"	"
Fontevraud . . . . .	78	21	38	65	40	56	23	93	27	46	47	31	139	629	"
Gennes . . . . .	73	3	18	38	18	13	48	"	"	"	"	"	"	"	"
Thouaré . . . . .	38	"	"	97	30	"	52	37	14	34	"	"	"	"	"
Les Ponts-de-Cé (S <sup>t</sup> -Maurille)	23	"	39	70	33	74	58	71	34	75	46	37	138	"	"
Chalonnes-s.-Loire . . . . .	21	20	54	84	27	17	110	95	5	88	39	"	"	"	"

Stations.	Altitude.	Janv.	Fév.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juill.	Août.	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total de l'année.	Nombre de jours pluvieux.
<i>Bassin de la Loire inférieure, rive gauche; bassin de la Sèvre Nantaise (suite).</i>															
La Chapelle-S <sup>t</sup> -Florent.....	88	17	81	82	32	50	79	»	»	»	»	»	»	»	»
Champtoceaux.....	69	17	72	107	36	26	45	50	13	97	55	50	212	780	143
Beaupréau.....	83	21	66	86	40	36	63	48	»	»	»	»	»	»	»
Les Herbiers.....	98	24	94	128	56	70	49	94	19	83	68	64	255	1004	149
Montaigu.....	52	22	80	106	42	24	45	73	18	80	51	»	»	»	»
Vieillevigne.....	42	17	112	139	58	18	59	85	28	82	30	77	»	»	»
Clisson.....	55	23	77	105	46	25	54	76	28	66	53	47	208	808	»
Montfaucon.....	50	»	93	143	49	41	58	83	6	»	»	»	»	»	»
Vertou.....	20*	10	36	»	12	8	32	28	6	26?	12?	20	100	»	»
Les Champs-Neufs.....	»	20	123	108	65	16	31	86	37	76	59	58	233	912	143

## BASSINS ENTRE LA LOIRE ET LA GIRONDE.

<i>Bassins de la Vie, du Lay et de la Sèvre Niortaise.</i>															
Pointe-S <sup>t</sup> -Gildas (sém.)....	10	18	82	69	26	9	36	54	34	41	54	62	184	669	141
Pornic (phare).....	»	15	69	84	30	13	65	62	27	34	72	56	182	729	149
Noirmoutier.....	22	31	89	109	40	18	82	57	67	71	60	77	244	945	222
Bouin.....	6	21	98	96	46	15	95	90	»	62	88	76	262	»	»
Machecoul.....	5	21	88	102	51	17	56	89	»	»	»	»	»	»	»
Île d'Yeu (sém.).....	8	24	97	135	45	19	62	68	27	38	28	83	206	832	152
Saint-Gilles-sur-Vie .....	11	24	102	132	55	40	59	126	47	71	74	61	173	964	137
Les Sables-d'Olonne.....	6	10	80	82	39	25	33	81	16	51	61	58	228	764	142
La Roche-s.-Yon (E.N.)....	79	22	91	177	63	34	32	76	45	77	25	92	268	1002	162
Chantonnay .....	60	15	84	113	42	31	38	58	45	94	65	59	248	892	144
Pouzauges.....	201	29	89	140	48	47	67	113	10	74	75	75	»	»	»
La Châtaigneraie.....	150	22	100	167	36	36	33	114	7	66	50	58	277	966	122
Fontenay-le-Comte .....	40	14	80	124	41	41	27	69	11	59	57	54	186	763	127
La Longèves (C <sup>e</sup> de St.-Médard-d.-P.)	6	8	77	113	42	42	32	65	19	49	49	49	190	735	139
Luçon .....	15	15	83	124	46	35	96	75	61	66	51	58	177	817	127
L'Aiguillon-sur-Mer.....	4	4	60	71	18	42	42	54	23	34	52	47	140	587	101?
Marans.....	4	10	66	92	32	19	17	71	34	37	54	38	168	638	»
Le Goufre.....	4	6	77	78	25	»	24	71	25	53	36	24	142	»	»
Chantecorps.....	188	34	104	149	33	68	46	93	23	72	66	81	159	928	142
Saint-Maixent.....	80	35	86	151	43	43	30	82	14	69	33	»	»	»	»
La Ville-Dieu-du-Perron....	»	27	64	130	54	81	49	93	19	58	41	»	»	»	»
La Sotterie (C <sup>e</sup> de Coulon)....	6	17	95	117	57	66	37	129	30	57	52	47	171	875	144
Boisragon (C <sup>e</sup> de Breiloux) ..	»	24	107	128	65	56	34	122	32	79	46	45	212	950	167
Chaban .....	15?	17	83	133	50	51	65	129	21	69	53	67	186	913	137
Niort (Comporté).....	35	21	90	125	70	46	36	125	13	68	46	46	178	864	140
Mauzé.....	21	12	83	119	39	48	26	104	11	54	39	41	126	792	171
Frontenay.....	30	12	72	119	13	45	51	91	12	54	39	41	128	797	128
Saint-Sigismond.....	5	13	92	125	53	73	63	129	31	54	62	37	199	934	151
Bazoin.....	5	13	99	115	30	34	92	102	18	62	52	58	186	864	149
La Rochelle (E. N.).....	7	5	87	84	34	28	48	64	7	72	51	89	194	763	149
La Rochelle (P. C.).....	6	8	91	99	27	34	37	69	10	66	47	65	166	719	125
Les Baleines (ph.).....	47	7	63	84	27	38	36	39	16	25	43?	41	183	599?	145

## RÉSUMÉ DE 1914.

Stations.	Altitude.	Janv.	Févr.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juill.	Août.	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total de l'année.	Nombre de jours pluvieux.
<i>Bassin de la Charente.</i>															
Chalus.....	390	23	97	219	52	38	38	98	39	100	99	78	177	1058	128
Saint-Mathieu.....	322	7	23	67	25	22	37	31	19	30	35	22	"	"	"
Brie-Laroche (Les Bassats).....	126	19	88	183	26	38	36	39	7	25	37	26	48	572	154
Montbron.....	152	26	89	178	55	22	57	124	55	71	69	55	187	988	138
Angoulême (E. N.).....	48	15	69	155	40	36	92	79	33	41	53	42	159	805	155
Barbézieux.....	103	15	75	151	47	41	30	78	22	74	63	"	179	"	"
Guimps (M. Gardy).....	53	20	79	168	51	32	26	97	21	71	72	49	170	856	199
Jonzac.....	44	9	72	198	52	47	35	"	25	42	37	52	127	"	"
Cognac.....	9	16	84	149	29	73	"	73	16	57	62	"	163	"	"
Rouillac.....	120	14	95	179	93	70	27	116	28	59	69	60	152	962	108
Aigre.....	68	17	83	158	37	78	51	89	9	51	59	56	135	823	136
Xambes (M. Basset).....	80	17	80	158	38	66	34	101	30	41	50	72	126	813	100?
Champagne-Mouton.....	140	15	56	105	15	22	11	59	5	33	44	25	75	465	104?
Civray.....	123	21	73	137	38	73	48	117	21	51	55	65	135	834	144
Ruffec.....	121	3	71	211	56	63	49	"	"	52	90	50	107	"	"
Saint-Jean-d'Angély.....	11	1	74	127	34	50	40	63	22	63	45	49	134	702	118
Saintes.....	8	11	69	120	67	79	65	110	34	91	25	32	118	821	132
Rochefort-sur-Mer (Obs.)..	9	12	100	170	39	32	42	89	19	36	44	46	153	782	158
Bel-Ébat.....	6	9	82	131	25	52	37	74	13	56	47	45	"	"	"
Chassiron (sém.).....	22	9	79	91	31	23	30	52	12	36	49	71	192	675	158

## BASSIN DE LA GIRONDE.

<i>Bassin de la Dordogne.</i>															
Bugeat.....	688	"	140	"	116	72	185	"	"	"	"	"	"	"	"
Beaumont.....	490	24	84	259	90	95	102	153	"	"	"	"	"	"	"
Ussel.....	641	"	75	146	65	55	"	"	"	"	"	66	146	"	"
Meissix-les-M.....	800	22	70	200	92	116	123	135	89	111	71	100	160	1289	194
Riom-ès-Montagne.....	840	47	60	"	89	146	112	"	"	"	"	"	"	"	"
Le Falgoux.....	930	27	110	254	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Salers.....	945	32	98	310	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Saignes.....	500	47	78	224	102	167	214	171	"	106	"	"	200	"	"
Bénech (C <sup>e</sup> de Mandailles),	1020	36	116	503	179	136	192	292	156	"	"	"	"	"	"
Marmanhae.....	630	27	90	246	70	70	129	153	132	83	81	86	219	1386	158
Aurillac (E. N.).....	682	32	82	180	80	73?	97	163	117	72	80	145	184	1305?	136
Aurillac (C. M.).....	630	"	79	256	100	69	129	172	127	73	77	96	168	"	"
Combemaury (C <sup>e</sup> de Labrousse),	800	25	78	230	88	82	110	120	108	65	84	108	169	1267	182
Saint-Santin-Cantalès.....	630	13?	52	298	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Argentat.....	112	10	91	270	66	29	78	218	51	111	43	133	186	1286	150
Beaulieu-s.-Ménoire.....	157	13	86	186	92	63	70	122	114	87	45	92	131	1104	162
Bretenoux.....	138	13	74	190	102	49	54	78	35	33	33	57	140	858	130
Saint-Céré.....	152	16	88	160	102	65	108	121	80	64	32	64	121	1021	139
La Tronquière.....	707	14	100	186	106	56	84	160	68	120	84	118	182	1278	116
Gramat.....	290	9	104	252	73	66	74	88	38	63	37	60	72	936	"
Montfaucon.....	320	20	67	143	81	77	36	89	40	65	18	43	110	789	99
Frayssinet.....	200	10	54	121	94	27	48	76	63	117	43	48	94	795	100
Gazals .....	193	2	58	175	98	46	72	59	58	53	32	54	166	873	99

Stations.	Altitude.	Janv.	Févr.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juill.	Août.	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total de l'année.	Nombre de jours pluvieux.
<i>Bassin de la Dordogne (suite).</i>															
Salviac.....	160	2	82	137	90	39	25	29	42	34	24	42	96	642	"
Gourdon.....	250	10	76	142	109	63	43	78	41	71	34	50	93	810	109
Loupiac.....	286	12	83	124	83	57	67	70	18	68	34	52	79	747	97
Martel (P. C.).....	200	17	91	184	102	60	74	78	40	51	32	51	137	907	116
Souillac.....	100	11	102	182	101	62	50	99	14	66	34	63	135	913	130
Vayrac.....	130	17	80	164	109	57	56	105	65	77	55	57	139	981	98
Tulle (E. N.).....	250?	19	97	169	95	63	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Tulle (P. C.).....	236	16	133	289	131	64	77	136	35	179	50	98	185	1393	109
Brive (P. C.).....	132	13	52	121	87	59	80	95	35	85	39	50	137	853	152
Brive (Collège).....	112	16	78	148	94	55	67	94	34	84	45	45	120	880	152
Thenon.....	189	8	75	146	40	63	46	86	33	"	"	"	"	"	"
Tamniès.....	191	7	90	210	61	71	41	"	"	"	"	"	"	"	"
Poujol (C <sup>e</sup> de S <sup>t</sup> Crépin-Calucet).....	270	"	86	174	47	61	45	"	"	"	"	"	"	"	"
La Boissière (C <sup>e</sup> du Bugue).....	63	8	76	138	71	43	84	128	33	65	49	58	130	883	159
Manaurie.....	85	8	74	160	57	53	69	75	33	80	56	54	131	850	169
Bergerac (M. Maurice).....	35	35	32	113	66	20	34	"	"	"	"	"	"	"	"
S <sup>t</sup> -Avit-du-Moiron.....	20	16	60	98	39	35	20	84	26	43	66	38	110	635	145
Vélines.....	67	10	60	116	39	30	32	92	"	"	"	"	"	"	"
Saint-Yrieix.....	382	27	91	206	59	92	56	152	85	110	121	100	226	1325	182
Périgueux (E. N.).....	89	5	86	149	49	35	49	112	78	94	93	39	146	935	168
Périgueux (M. G. Pasquet).....	106	7	74	142	51	40	38	81	"	"	"	"	"	"	"
Saint-Astier.....	75	7	39	138	44	19	56	99	45	32	62	61	"	"	"
Neuvic (Dordogne).....	423	10	81	135	58	31	37	97	44	"	"	"	"	"	"
Montpont-s.-l'Isle.....	"	5	34	164	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Biras (M. Dethan).....	138	"	73	133	40	22	53	67	"	36	88	50	158	"	"
Blanzaguet.....	73	"	"	"	30	29	15	80	52	28	100	187	146	"	"
Chalais.....	33	13	93	"	31	42	37	111	46	60	53	"	150	"	"
Montguyon.....	70	22	150	260	49	55	19	71	61	48	49	43	"	"	"
Les Églisottes.....	20*	5	75	117	23	38	16	76	38	34	62	49	116	640	115
S <sup>t</sup> -Antoine-s.-l'Isle.....	20	8	58	114	26	47	17	84	62	58	81	35	119	799	124
Saint-Émilion.....	"	15	55	132	27	34	27	92	35	58	70	50	143	738	982
Sallebœuf (Ch <sup>e</sup> de Vacquey).....	73	11	71	144	41	27	52	65	"	21	65	46	118	"	"
S <sup>t</sup> -André-de-Cubzac (E. N.).....	30	12	76	120	28	60	60	67	33	40	42	51	143	732	172
Cavignac.....	76*	12	90	146	33	51	34	46	46	56	62	54	162	792	114
Bourg-s.-Gironde.....	23*	10	78	122	31	39	42	74	45	35	54	53	159	742	146
<i>Bassin du Lot.</i>															
Le Blaynard.....	1081	14	149	90	29	110	76	184	110	87	207	221	126	1463	138
Bagnols.....	916	17	95	98	44	95	135	117	135	54	175	133	119	1217	124
Mende (E. N.).....	731	7	71	138	55	79	147	"	"	"	"	"	"	"	"
Mende (P. C.).....	736	9	69	138	49	110	168	108	133	56	135	84	103	1162	124
Maruéjols.....	630	27	64	161	27	84	114	114	151	13	63	48	90	956	124
Rieutort.....	1107	17	65	102	53	109	97	147	93	24	158	103	93	1061	129
S <sup>t</sup> -Chély-d'Apcher.....	1003	18	49	92	40	117	78	122	144	30	131	73	94	991	148
Le Malzieu.....	843	13	35	59	22	57	94	92	121	20	138	54	49	754	982
Nasbinals.....	1187	17	77	204	68	97	103	169	202	72	126	84	168	1381	158
Espalion (S. hy.).....	336	13	62	203	132	80	123	127	156	31	97	60	146	1230	131

## RÉSUMÉ DE 1914.

Stations.	Altitude.	Janv.	Févr.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juill.	Août.	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total de l'année.	Nombre de jours pluvieux.
<i>Bassin du Lot (suite).</i>															
Entraygues.....	243	31	112	248	128	104	107	139	154	50	108	86	193	1460	115
Laguiole.....	1000	22	70	340	124	114	148	232	212	100	186	118	244	1910	157
Mur-de-Barrez.....	791	10	81	261	135	28	130	139	161	63	128	84	»	»	»
Raulhac.....	760	28	115?	354?	»	85	185	»	»	»	»	»	»	»	»
La Capelle-del-Fraisse.....	800	18	101	274	»	58	138	»	»	»	»	»	»	»	»
Marcolès.....	710	7	32	117?	87	79	101	124	»	»	»	77	229	»	»
Decazeville.....	249	25	86	156	112	72	77	143	130	70	60	102	195	1228	162
Maurs.....	290	19	104	239	77	71	91	104	87	62	64	77	151	1146	146
Figeac (S. hy.).....	218	14	81	187	100	58	86	103	87	54	58	82	125	1035	117
La Capelle-Marival.....	387	14	74	150	125	73	73	179	43	49	29	61	»	»	»
Livernon.....	325	17	82	156	117	60	95	176	72	49	43	99	»	»	»
Cajarc.....	151	2	99	146	58	48	88	91	65	33	42	60	124	856	»
Limogne.....	310	11	86	155	95	70	90	77	69	49	32	67	86	887	107
Saint-Géry.....	130	12	76	180	109	58	88	71	85	47	23	65	89	903	113
Lauzès.....	315	16	69	214	79	30	56	49	37	57	35	51	150	843	106
Cahors (P. C.).....	120	8	61	167	91	64	46	58	77	49	27	53	87	788	128
Cahors (E. N.).....	122	6	94	169	97	61	47	68	76	52	28	56	97	851	142
Catus.....	190	8	85	138	148	62	33	51	47	47	28	38	68	753	107?
Luzech.....	105	4	74	132	84	51	41	40	49	49	25	52	103	704	»
Lafage.....	253	8	79	153	64	63	50	77	49	63	39	37	93	775	178
Puy-l'Évêque.....	120	9	79	146	122	54	44	64	33	69	32	27	102	781	»
Villeneuve-s.-Lot (C. M.)...	56	9	59	146	83	65	44	112	44	113	67	48	95	885	161
Villeneuve-s.-Lot (S. hy.)...	64	16	54	115	71	51	43	94	39	88	59	31	81	742	»
Monclar-d'Agenais.....	184	10	65	120	52	62	42	»	»	101	52	46	75	»	»
<i>Bassins du Tarn et de l'Aveyron.</i>															
Montmirat.....	1041	1	47	86	21	80	119	60	109	36	148	126	59	892	104?
Pont-de-Montvert.....	900	2	303	110	30	99	230	275	106	120	290	406	190	2161	117
Florac.....	551	6	87	91	22	63	106	50	67	50	120	146	70	878	112
Cassagnas.....	835	6	127	75	39	82	187	219	76	91	327	244	129	1602	»
Hures.....	1020	4	29	35	46	47	»	66	»	»	»	»	»	»	»
Meyrueis.....	710	21	126	135	56	106	137	87	126	38	113	131	91	1170	110
Col-du-Marquairès.....	970	5	431	125	48	142	132	143	89	159	388	336	226	2224	120
Saint-Sauveur-des-Pourcils.	934	23	185	127	57	143	135	129	108	64	138	197	101	1407	144
Trèves.....	560	19	140	124	67	89	122	82	93	36	113	134	108	1127	»
Massegros.....	870	11	56	105	73	43	145	124	149	69	135	71	93	1174	114
Séverac-le-Château.....	760	39	69	158	108	157	81	153	198	55	114	102	102	1336	136
Saint-Affrique.....	329	15	60	131	59	98	50	49	83	26	68	41	57	737	117
Le Cabaretou.....	1018	55	35	116	62	98	56	83	60	48	10	64	34	721	135
La Salvetat-d'Anglès.....	702	25	23	123	48	115	56	56	100	59	88	64	51	808	109
Lacaune (M. Mettey).....	800	27	97	272	121	187	109	98	154	75	97	135	93	1465	149
Famiac (C <sup>me</sup> de Lacaune)....	900	21	40	339	100	214	112	115	»	»	»	»	»	»	»
La Bastide-Rouairoux.....	393	10	17	84	»	»	15	11	13	26	24	17	»	»	»
Labrespi (C <sup>me</sup> de Mazamet)...	590	67	108	211	74	179	90	100	24	26	134	92	47	1152	145
Dourgne.....	250	8	83	131	116	168	46	»	»	»	»	»	»	»	»
Prat-d'Odié (C <sup>me</sup> d'Arfons)...	800	65	115	308	154	221	140	141	123	121	99	151	88	1726	149
Alzan (C <sup>me</sup> d'Arfons).....	650	»	»	292	127	»	126	116	124	96	96	158	80	»	»
Les Cammazes.....	600	17	101	161	113	180	105	105	»	»	»	»	»	»	»



## RÉSUMÉ DE 1914.

Stations.	Altitude.	Janv.	Févr.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juill.	Août.	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total de l'année.	Nombre de jours pluvieux.
<i>Bassin de la Garonne, cours supérieur, et affluents des Pyrénées (suite).</i>															
Riverenort.....	380	98	62	235	50	218	170	»	»	»	»	»	»	»	»
Seix.....	510	91	74	201	91	282	182	119	»	»	»	»	»	»	»
Moulis.....	430	34	47	253	62	183	150	99	121	55	167	90	57	1318	104
Castillon-en-C.....	520	22	54	118	47	223	113	104	»	89	128	»	»	»	»
Orgibet.....	670	40	92	160	77	234	134	93	»	»	»	»	»	»	»
Saint-Lary.....	700	63	147	236	76	261	163	96	»	»	»	»	»	»	»
Sentein.....	760	41	79	141	79	226	130	104	161	64	128	84	39	1276	150
Arien.....	696	22	49	75	99	233	106	76	79	»	131	57	39	»	»
Couflens.....	706	83	67	123	90	243	90	94	»	»	»	»	»	»	»
Ustou.....	679	55	58	149	82	250	132	148	»	»	»	»	»	»	»
Aulus.....	798	99	159	276	147	341	237	181	»	»	»	»	»	»	»
Massat.....	650	73	115	216	108	259	238	134	»	»	»	»	»	»	»
Marc (C <sup>ne</sup> d'Auzat).....	1050	23	42	117	60	88	90	92	»	»	»	»	»	»	»
Artiès (C <sup>ne</sup> d'Auzat).....	1000	51	81	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
La Vexanne.....	740	28	95	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
La Garrigue.....	1173	48	59	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Suc-et-Sentenac.....	876	53	89	196	98	197	155	91	180	85	146	96	45	1431	174
Goulier.....	1080	35	35	140	84	147	135	120	»	»	»	»	»	»	»
Capoulet.....	582	31	61	139	62	172	119	111	100	65	83	63	27	1033	139
Tarascon-s.-Ar.....	476	36	89	140	64	222	99	92	160	50	104	81	37	1174	121
Saurat.....	950	53	73	331	144	278	249	134	193	132	168	176	98	2029	172
Larcat.....	830	12	52	100	52	147	169	56	55	46	170	75	54	988	152
Les Cabannes.....	535	15	67	135	82	242	179	93	132	67	»	»	»	»	»
Mérens.....	1050	13	39	69	96	115	97	79	44	24	101	70	11	758	128
Ax-les-Thermes.....	710	53	101	146	81	175	109	78	107	34	43	43	39	1009	168
Prades.....	1250	52	55	126	94	174	167	115	»	»	»	»	»	»	»
Fougax.....	600	54	119	149	78	248	141	116	»	»	»	»	»	»	»
Teilhet (Rieucros).....	281	45	87	116	81	177	107	94	113	58	67	66	30	1041	135
Pradières.....	410	45	89	140	59	214	139	100	130	82	118	63	42	1221	179
Foix (E. N.).....	433	55	95	293	86	205	124	»	»	»	»	»	»	»	»
Le Calmill (C <sup>ne</sup> de Ganac)...	1200	67	61	167	88	240	147	150	»	»	»	»	»	»	»
Le Bosc (Ariège).....	750	66	129	257	95	251	126	118	178	97	171	120	91	1699	201
Belpech (M. Ferrand).....	242	33	82	122	75	123	55	75	137	29	64	76	51	922	160
Naurose.....	192	33	76	139	84	»	64	63	110	62	55	69	51	»	»
Toulouse (Obs.).....	194	21	80	139	83	115	107	76	86	142	69	87	39	1044	148
Toulouse (E. N.).....	148	52	38	111	63	108	91	78	58	102	69	61	35	819?	122?
Pibrac (Le Bélard, mais. for.)	190	15	63	145	46	79	80	61	»	»	»	»	»	»	»

*Bassin de la Garonne (R. G.) au-dessous de Toulouse; bassins du Gers et de la Baïse; bassin de la Gironde.*

Lannemezan.....	589	44	57	173	68	216	219	132	123	60	149	86	58	1385	129
Saint-Plancard.....	360	34	79	192	65	148	132	104	153	52	122	75	43	1199	124
Castelnau-Magnoac.....	313	28	52	190	63	132	154	94	97	58	143	69	55	1135	115
Tric-sur-Baïse.....	247	41	29	114	45	168	70	61	62	47	94	95	79	845	159
Mielan.....	284	16	54	161	69	122	56	92	82	31	121	67	62	933	137
Masseube.....	204	20	67	147	57	104	82	95	83	44	117	81	48	945	147
Lombez.....	166	61	60	193	49	114	74	76	105	73	88	71	84	1048	»
Mirande.....	163	17	41	145	40	40	50	116	66	43	122	53	60	793	110

RÉSUMÉ DE 1914.

129

Stations.	Altitude.	Jany.	Fév.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juill.	Août.	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total de l'année.	Nombre de jours pluvieux.
<i>Bassin de la Garonne (R. G.) au-dessous de Toulouse; bassins du Gers et de la Baise; bassin de la Gironde (suite).</i>															
Auch (E. N.) . . . . .	162	14	35	163	49	79	48	158?	83	55	46	43	»	»	»
Auch (P. C.) . . . . .	133	18	58	164	44	96	72	88?	91	30	85	56	63	865	132
Gimont . . . . .	163	6	56	119	44	89	50	44	89	46	80	63	43	729	119
Lasserre . . . . .	240	20	54	128	50	105	83	64	»	»	»	»	»	»	»
Canals . . . . .	135	9	38	»	51?	69	45	58	79	34	39	42	35?	»	»
Beaumont . . . . .	126	8	46	112	47	75	76	46	63	67	68	47	24	679	»
Vic-Fezensac . . . . .	134	12	43	170	48	89	83	»	»	»	»	80?	84?	»	»
Eauze . . . . .	155	2	30	92	26	42	21	60	47	60	95	31	57	563	106
Condom (P. C.) . . . . .	73	13	11?	60	11	17	12	280	21	130	133	135	62	915?	»
Lectoure . . . . .	87	1?	59	124	34	57	103	107	43	38	53	108	77	804?	116?
Castelsarrasin . . . . .	87	16	44	84	44	73	73	63	49	33	40	54	70	643	141
Sistels . . . . .	191	12	61	105	33	87	61	»	»	»	»	»	»	»	»
Valence-d'Agen . . . . .	68	30	67	121	113	92	67	87	53	82	52	37	78	879	124
Montcuq . . . . .	250	8	82	168	83	62	39	60	67	49	22	50	121	811	128
Montaigu-de-Quercy . . . . .	167	16	74	154	45	73	52	93	52	70	27	49	104	809	136
Agen (P. C.) . . . . .	53	6	53	131	53	41	31	95	20	18	22	22	59	551	102
La Plume . . . . .	213	8	51	126	60	95	87	100	36	52	66	43	73	797	131
Captieux . . . . .	95	16	70	149	28	69	35	85	40	52	81	66	121	812	170
Saint-Symphorien . . . . .	50	»	73	162	48	36	35	85	»	26	74	75	107	»	»
Lamothe-Landerron . . . . .	40	11	63	105	37	51	36	96	26	45	58	47	98	673	143
Col-de-Fer . . . . .	23	12	58	97	28	52	32	76	30	34	51	36	94	600	112
Sauveterre . . . . .	70	15	69	133	42	54	49	84	29	62	82	44	138	801	178
Château-d'Yquem . . . . .	»	13	67	145	49	48	34	68	16	62	67	65	110	744	125
Budos . . . . .	62*	14	80	155	45	60	44	69	40	54	82	65	112	820	168
Pierrotin . . . . .	»	11	98	165	35	74	37	50	31	46	84	87	136	854	130
Gradignan . . . . .	37	13	98	133	24	48	49	82	28	42	84	73	138	812	153
Bordeaux-Floirac (Obs.) . . .	74	18	87	124	24	56	35	62	18	39	66	49	112	690	197
Bordeaux (D <sup>me</sup> des Eaux) . . .	»	10	89	132	25	37	40	66	29	34	69	47	130	708	137
Saint-Ciers-de-Canesse . . . . .	»	5	89	135	27	22	19	53	11	28	61	64	174	688	138
Château-Lafite . . . . .	»	14	100	171	33	59	29	81	33	42	73	66	172	873	162
Pointe-de-Grave . . . . .	12	16	84	154	23	32	34	83	21	61	55	55	164	782	139
Royan . . . . .	10	4	»	»	22	34	20	53	»	»	»	»	»	»	»
Cordouan (phare) . . . . .	58	13	76	156	16	20	24	92	24	31	41	56	110	659	»
La Coubre (sém.) . . . . .	6	13	75	116	31	20	35	89	14	62	59	64	147	725	148

BASSINS ENTRE LA GIRONDE ET LES PYRÉNÉES.

*Petits bassins entre la Gironde et l'Adour.*

Saint-Nicolas . . . . .	»	9	90	137	27	61	37	65	»	»	»	»	»	»	»
Hourtin (phare) . . . . .	17	11	82	114	26	51	36	61	30	41	95	73	152	772	142
Moutchic . . . . .	»	14	101	144	30	27	37	75	24	67	108	83	142	852	149
Sainte-Hélène . . . . .	40*	15	48	77	24	28	25	41	15	29	53	50	110	515	139
Arès . . . . .	4*	11	102	102	26	28	52	70	30	43	129	66	154	813	142
La Salie . . . . .	»	11	96	126	19	25	41	55	27	60	101	71	127	759	101
Areachon (C. M.) . . . . .	4*	17	103	138	21	24	39	68	46	49	80	79	140	804	151
Areachon (sém.) . . . . .	10	19	104	140	31	24	39	51	48	44	115	64	142	821	158
Areachon (Cap Ferret) (ph.)	48	22	102	120	26	17	32	56	41	33	99	46	129	723	*

## RÉSUMÉ DE 1914.

Stations.	Altitude.													Total de l'année.	Nombre de jours pluvieux.
		Janv.	Févr.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juill.	Août.	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.		
<i>Petits bassins entre la Gironde et l'Adour (suite).</i>															
Belin.....	35*	19	97	187	42	44	66	73	50	44	107	93	137	959	158
Labouheyre.....	68	21	87	217	56	31	57	90	34	58	116	77	234	1078	129
Vielle-St-G. (Lette-Longue).....	"	21	"	139	"	11	22	47	"	"	"	"	"	"	"
Ondres .....	41*	43	70	195	65	69	112	140	"	"	"	"	"	"	"
<i>Bassin de l'Adour.</i>															
Luz-Saint-Sauveur.....	685	"	38	107	82	161	116	58	101	44	62	84	34	"	"
Pic-du-Midi (Obs.).....	2859	117	179	355	106	287	120	79	160	69	194	121	119	1906	174
Bagnères-de-B. (Obs.).....	547	59	98	274	102	256	256	146	"	"	194	83	82	"	"
Bagnères-de-B. (P. C.).....	534	55	84	216	81	171	201	122	135	58	142	90	76	1431	115
Lourdes.....	401	16	36	"	52	"	99	73	"	78	"	32	47	"	"
Argelès .....	455	60	76	217	71	229	81	76	101	44	160	110	58	1283	111
Cauterets (M. Ladagnous) ..	922	"	"	43	160	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Peyranère .....	1437	30	75	163	60	100	165	25	60	25	140	115	"	"	"
Gélan.....	849	8	52	180	22	175	94	50	112	46	129	105	79	1052	128
Laruns.....	519	59	94	362	79	299	127	108	121	50	266	141	99	1805	144
Bedous.....	445	75	76	369	146	288	228	123	109	65	412	220	117	2228	145
Nay.....	264	53	72	198	100	168	132	131	107	82	186	153	137	1519	134
Tarbes (P. C.).....	311	25	51	188	95	159	83	103	100	43	150	78	67	1142	127
Maubourguet .....	181	12	57	156	184	146	46	148	60	112	164	103	154	1342	108
Lescar (E. N.).....	160	40	49	216	88	147	60	148	84	50	155	82	122	1241	182
Pau (Château).....	236	52	56	154	49	135	56	108	104	54	111	73	88	1040	144
Pau (gare).....	177	58	66	192	59	155	68	116	112	58	131	83	104	1202	143
Oloron.....	203	37	58	248	110	287	96	149	119	105	245	111	83	1648	128
Mauléon.....	140	63	62	282	90	173	111	69	52	27	187	42	174	1332	134
Saint-Jean-Pied-de-Port....	160	15	26	211	26	85	44	62	"	12	164	144	43	"	"
Orthez (P. C.).....	87	36	51	208	64	89	77	112	56	37	224	114	153	1221	142
Riscle.....	113	10	51	165	31	84	34	116	72	43	140	54	77	877	116
Aire-sur-Adour.....	79	17	53	188	39	68	23	109	61	32	124	57	102	873	"
Cazaubon.....	130	8	8	166	26	74	74	103	59	46	98	50	105	817	159
Roquefort .....	97	8	58	182	32	74	50	71	45	50	132	53	116	871	"
Saint-Sever.....	103	18	19	119	41	63	54	100	55	67	147	158	163	1004	114
Tartas.....	37	14	60	168	22	38	52	70	16	59	157	48	152	856	123
Dax (E. N.).....	10	28	59	187	36	56	89	107	18	65	128	68	184	1025	136
Dax (C. M.).....	8	47	64	191	34	64	92	107	37	59	157	88	197	1137	155
Peyrehorade .....	43	22	13	89	25	25	100	154	29	53	196	116	170	992	120
Bayonne.....	35	42	76	211	115	146	143	261	35	110	386	103	224	1852	143
Biarritz (sém.).....	29	46	49	171	49	108	178	171	33	82	393	87	191	1558	167
Biarritz (phare).....	70	31	37	131	37	70	108	155	25	55	274	68	140	1131	152
Abbadia (Hendaye).....	70	"	42	242	168	158	268	197	"	"	402	186	279	"	"



## RÉSUMÉ DE 1914.

Stations.	Altitude.	Janv.	Fév.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juill.	Août.	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total de l'année.	Nombre de jours pluvieux.
<i>Bassins du Tech, de la Tet et de l'Agy (suite).</i>															
Salces .....	12	30	24	28	44	62	38	32	41	8	41	177	0	525	"
La Nouvelle .....	10	17	39	20	39	87	0?	38	40	6	31	118	2	437?	53
Elne .....	16	65	7	"	25	"	18	"	43	0	"	"	"	"	"
Palau-del-Vidre .....	30	81	18	4	27	107	46	"	"	"	"	"	"	"	"
Port-Vendres (feu Blanc) (T.)	14	5	33	21	22	79	26	36	33	0	53	214	0	522	59
Paulilles (Usine) .....	9	"	"	23	26	96	38	"	31	1	78	214	"	"	"
Cap Béar (phare) (T.) .....	51	4	33	21	26	106	32	40	34	0	75	240	1	612	65
Cap Béar (sém.) .....	100	"	27	7?	21	"	30	26	35	0	53	161?	0	"	"
Banyuls-sur-Mer .....	5	"	11	24	44	123	49	40	47	"	"	"	0	"	"
Figueras-Fortianell (Espagne) .....	30	13	11	12	30	61	83	56	"	"	"	"	"	"	"
Figueras-Hostalat (Espagne) ..	"	"	16	21	27	87	105	34	65	23	67	193	0	"	"
<i>Bassin de la Sègre.</i>															
Col de Puymorens (T.) .....	1923	36	50	95	72	84	88	70	54	24	61	86	26	746	145
Bourg-Madame (T.) .....	1137	7	23	20	19	15	"	8	"	2	"	"	"	"	"
Puigcerda (Espagne) .....	1213	8	25	29	36	64	136	134	"	25	66	44	25	"	"
<i>Bassin de l'Aude.</i>															
Puyvalador (Formiguères) .....	1500	150	122	120	74	96	98	100	78	26	70	"	"	"	"
Formiguères (C. M.) .....	1480	45	54	81	71	84	98	100	77	29	60	62	19	780	136
Le Capelier .....	1230	91	136	125	47	168	186	80	143	34	87	95	31	1223	113
Gesse (P. C.) .....	600	77	53	110	58	143	90	77	88	42	45	43	15	841	112
Quillan .....	292	69	92	119	52	65	50	98	144	27	74	80	36	906	113
Saint-Ferréol .....	330	44?	76	127	88	"	87	60	119	69	75	98	41	"	"
Limoux .....	170	67	66	119	89	128	26	58	137	22	53	93	45	903	105
Saint-Hilaire .....	170	"	"	"	"	"	43	95	25	40	72	30	"	"	"
Carcassonne (E. N.) .....	120	51	67	"	44?	104?	38?	"	"	"	"	"	"	"	"
Carcassonne .....	"	59	67	100	73	151	81	74	"	"	"	"	"	"	"
Bram .....	130*	"	"	"	"	"	80	110	42	48	88	32	"	"	"
Castelnau-dary (P. C.) .....	190	26	55	138	65	93	66	76	100	55	71	101	58	904	137
Lasbordes .....	145	"	"	"	"	"	"	"	"	"	54	83	41	"	"
Villepinte .....	150	"	"	"	"	"	"	69	91	44	52	86	35	"	"
Lampy-Neuf (C <sup>me</sup> de Saissac) .....	680	98	110	236	132	"	90	106	123	84	92	123	77	"	"
Saint-Denis .....	563	"	"	"	38	100	95	70	80	46	68	31?	12	"	"
Mas-Cabardès .....	303	45	106	125	72	95	51	90	183	19	51	144	45	1026	"
Narbonne (Collège) .....	47	30?	54	31	46	105	13	33	48?	15	31	184	8	598?	71
Narbonne (P. C.) .....	23	40	55	24	33	94	10	46	64	18	29	193	8	614	56?
Narbonne (M. Dupuy) .....	45	72	81	29	46	111	13	"	"	"	"	"	"	"	"
<i>Bassins de l'Orb, de l'Hérault, du Lez et du Vidourle.</i>															
Saint-Pons (P. C.) .....	328	54	51	114	25	49	29	18	114	46	39	86	9	634	73
Saint-Gervais .....	334	"	173	181	17	50	63	148	38	281	170	118	111	"	"
Bédarieux .....	125	"	84	"	17	10	6	62	45	268	112	112	21	"	"
L'Escandolgue .....	535	4	147	64	55	42	46	103	68	190	222	194	35	1170	81
Lodève .....	174	5	151	65	54	53	52	114	74	197	221	"	25	"	"
Le Caylar .....	747	23	173	63	38	75	61	69	47	150	136	191	41	1067	100
Blandas .....	655	10	289	73	49	77?	51	160	70	123	336	262	87	158?	104

Stations.	Altitude.	Janv.	Févr.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juill.	Août.	Sépt.	Oct.	Nov.	Déc.	Total de l'année.	Nombre de jours pluvieux.
<i>Bassins de l'Orb, de l'Hérault, du Lez et du Vidourle (suite).</i>															
Campestre.....	769*	2	227	58	44	35	25	43?	»	»	»	»	»	»	»
Arrigas (Sanatorium) .....	860	2	328	137	52	139	75	124	72	79	»	»	»	»	»
Le Vigan (C. M.).....	230	15	295	61	»	114	95	180	160?	132	356	327	»	»	»
Le Vigan (S. hy.).....	229	»	301	65	33	»	99	151	44?	90	338	323	143	»	»
Valleraugue .....	375	4	459	105	41	106	90	245	53	135	396	399	147	2180	105
Mont-Aigoual .....	1534	70	467	300	81	165	249	247	130	200	522	607	319	3387	190
S <sup>t</sup> -Hippolyte-du-Fort(C.M.) .....	176	16?	242	59	11	109	88	118	»	»	417	265	75	»	»
S <sup>t</sup> -Hippolyte-du-F. (S. hy.) .....	173	15	195	39	15	81	96	131	45	117	343	207	60	1344	86
Saint-Bauzille-de-Putois .....	138	13	250	33	38	79	42	124	41	208	433	256	43	1560	72
Col-de-la-Cardonille .....	317	15	258	35	39	84	36	115	40	199	443	259	39	1562	72
Nîmes (E. N.) .....	38	17	101	38	9	80	74	192	71	28	237	165	20?	1032?	90?
Sommières .....	29*	16	95	32	20	78	23	126	104	88	282	217	41	1125	67
Aigues-Mortes .....	2	20	70	23	6	75	5	51	44	52	271	186	0	803	60
Le Grau-du-Roi .....	2	15	62	10	7	48	3	72	35	16	198	178	0	644	54
Montpellier (E. N.) .....	36	16	80	27	19	74	36	76	21	7?	395	233	70	1051?	76
S <sup>t</sup> -Mathieu-de-Trévziez .....	141	15	122	37	12	73	11	144	79	31	362	376	56	1318	65
Plateau de Valène .....	233	»	265	25	27	99	11	77	»	»	»	»	»	»	»
Gignac .....	59	»	132	21	33	50	25	69	62	42	276	121	10	»	»
Cette (M <sup>r</sup> S <sup>t</sup> -Clair) (ph.) .....	87	»	63	6	37	84	5	46	30	14	254	122	5	»	»
Cap de Cette (sém.) .....	180	o?	72	25	39	119	14	75	41	19	484	169	4	1061?	68
Agde (Mairie) .....	9	50	55	20	20	112	15	50	10	45	346	140	0	863	35
Agde (ph.) .....	27	»	41	83	25	93	2	60	31	47	284	146	6	»	»
Béziers .....	69	70	50	9	52	95	2	47	29	26	161	191	2	734	50
Capestang .....	7	32	86	28	50	85	6	57	99	39	58	192	5	737	47

## BASSIN DU RHÔNE.

### *Bassin de la Sabne supérieure.*

## RÉSUMÉ DE 1914.

Stations.	Altitude.													Total de l'année.	Nombre de jours pluvieux.
		Janv.	Fév.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juill.	Août.	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.		
<i>Bassin de la Saône supérieure (suite).</i>															
Fontenoy-le-Château (S. hy.).	260	42	60	208	43	111	119	123	64	132	34	48	121	1105	193
Jonvelle.....	250	37	56	133	26	128	97	"	"	"	"	"	"	"	"
Bourbonne-les-B.....	275	39	66	151	26	105	99	69	69	116	20	40	45	845	131
Charmoy.....	315	41	34	151	34	113	86	111	109	105	24	70	98	976	155
La Ferté-sur-Amance.....	313	36	49	137	26	108	73	52	60	117	48	69	84	859	136
Jussey.....	228	21	40	100	14	85	83	"	"	"	34	60	54	"	"
Chalindrey.....	350	30	45	124	25	139	82	63	112	82	22	68	115	907	128
Bourg (Haute-Marne).....	440	40	38	174	53	93	112	"	"	"	"	"	"	"	"
Villegusien.....	296	28	42	143	26	105	125	84	110	94	31	84	102	974	135
Vaux-s.-Aubigny.....	275	29	42	159	22	99	81	53	70	87	22	103	117	884	108?
Is-sur-Tille.....	312	23	52	95	28	48?	79	76	46	46	36	44	71	644?	111?
Lux (S. hy.).....	254	27	45	115	36	146	118	100	86	60	25	84	74	916	118
Viéville.....	254	14	49	104	33	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Beire-le-Châtel.....	225	29	47	98	36	120	105	71	95	69	28	71	83	852	"
Saussay.....	537	23	26	158	36	119	150	82	50	77	49	110	105	985	119
Saint-Seine-l'Abbaye.....	462	44	43	214	74	120	132	100	69	93	59	96	80	1124	130
Dijon (C. M.).....	245	15	42	97	33	103	106	73	65	45	48	79	89	795	133
Dijon (E. N.).....	238	14	36	62?	21?	89	99	"	"	"	"	"	"	"	"
Genlis.....	130	17	53	110	42	174	150	119	151	63	40	108	79	1106	136
Auxonne.....	186	35	43	113	38	129	101	72	116	58	32	63	86	886	148
Saint-Jean-de-Losne.....	182	45	46	126	23	118	95	107	91	58	42	80	82	913	134
Seurre.....	180*	23	49	77	17	116	115	97	139	42	42	83	79	879	"
Pont-d'Ouche.....	395	27	63	155	36	119	144	59	68	43	49	83	84	930	126
Sombernon.....	551	50	38	168	38	127	143	97	47	56	55	111	108	1038	143
<i>Bassin de la Saône inférieure, au-dessous du confluent du Doubs.</i>															
Nuits-Saint-Georges.....	240*	18	51	90	48	73	94	60	71	27	41	94	83	750	125
Beaune.....	220	15	53	82	36	114	102	53	83	34	48	98	96	814	165
Chagny.....	225	17	49	68	42	116	76	69	66	38	67	92	86	786	133
Nolay.....	320*	22	49	108	62	101	73	63	81	41	77	100	104	881	155
Mazenay.....	384	22	60	117	29	123	74	29	"	"	"	"	"	"	"
Fontaines.....	200	23	58	87	29	168	50	71	61	36	67	109	88	847	183
Chaumergy.....	214	17	44	152	51	183	98	77	147	57	34	78	"	"	"
Voiteur.....	234	31	22	83	23	63	29	46	"	16	22	45	"	"	"
Montcoy.....	210	20	54	97	29	105	65	29	"	"	"	"	"	"	"
Chalon-sur-Saône (S. hy.)	178	22	69	75	27	136	72	74	79	29	67	91	74	815	158
Lons-le-Saunier (E. N.).....	260	97	54	195	53	162	149	128	94	50	42	87	129	1240	147
Louhans (S. hy.).....	181	13	28	112	38	68	82	100	78	45	50	66	85	765	137
Beaufort.....	230	23	34	156	37	204	65	135	89	"	30	59	70	"	"
Rimont.....	320	17	46	95	31	107	78	98	70	49	94	101	87	873	"
Cluny (S. hy.).....	240	23	48	75	44	129	79	93	121	44	84	106	86	932	135
Mâcon (E. N.).....	204	14	53	119	40	95	107	"	"	"	"	"	"	"	"
Mâcon (S. hy.).....	192	18	37	60	29	100	66	64	72	26	82	65	55	674?	127
Jayat.....	214	30	60	138	54	128	93	103	100	54	70	98	141	1069	153
Saint-Amour (S. hy.).....	263	33	28	164	29	160	97	124	121	56	44	70	136	1062	"
Bourg (E. N.).....	250	35	57	152	59	140	69	124	61	48	69	56	99	969?	154
Bourg (S. hy.).....	171	34	57	152	59	140	68	123	61	47	69	56	116	982	123
Jullié.....	330	22	46	105	47	122	129	117	87	50	99	"	"	"	"



RÉSUMÉ DE 1914.

Stations.	Altitude.	Janv.	Févr.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juill.	Août.	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total de l'année.	Nombre de jours pluvieux.
<i>Bassin du Rhône proprement dit, cours moyen (suite).</i>															
Albens.....	353	26	71	264	83	157	102	»	»	»	»	»	»	»	»
Rumilly.....	334	16	45	216	74	134	79	»	»	29	33	56	161	»	»
Chambéry.....	283	21	49	160	62	95	106	»	»	»	»	»	»	»	»
Les Echelles (C° de St.-Thibaut de Couz.).	526	37	88	367	115	202	139	»	»	»	»	»	»	»	»
Saint-Laurent-du-Pont (Gare)	410	62	89	327	100	257	166	288	221	60	94	98	169	1931	165
Entre-Deux-Guiers (Gare) ..	384	18	20	85	100	172	120	187	161	49	75	74	101	1162	124
Pont-de-Beauvoisin.....	250	40	52	206	59	197	144	»	»	»	»	»	»	»	»
Marcieux.....	575	22	87	240	70	143	128	»	»	»	»	»	»	»	»
Faverges (Isère).....	394	33	53	147	49	165	89	227	135	43	73	53	129	1196	118
Bourgoin (Hôpital).....	250	17	37	107	34	108	113	154	62	34	85	49	56	856	»
Crémieu.....	236	42	51	110	34	107	102	169	160	30	90	37	117	1049	107
Lhuis.....	228	25	60	123	67	132	74	177	136	33	54	80	155	1116	»
Belley .....	282	15	96	166	49	102	75	91	77	35	86	60	65	917	116
Hauteville.....	801	34	53	465	136	147	159	292	169	81	84	104	210	1934	151
Nantua.....	484	64	80	405	116	183	163	293	221	118	58	94	228	2023	159
Thoirette.....	292	67	74	334	69	156	114	149	140	69	60	77	175	1484	147
Neuville-s.-Ain .....	251	48	55	208	55	178	97	177	143	68	52	62	149	1292	154
Montluel .....	200	11	49	94	36	116	99	147	143	42	119	34	118	1008	119
Lyon (Tête-d'Or).....	174	7	43	53	29	103	65	127	129	27	108	65	96	852	156
Lyon (Perrache).....	184	11	37	44	16	138	106	165	160	32	147	65	120	1041	»
Lyon-Saint-Genis(Obs.)....	299	9	45	56	26	108	82	141	132	32	129	61	95	916	168
Lyon-Croix Rousse.....	243	3	39	52	21	117	57	»	»	»	»	»	»	»	»
Yzeron.....	642	10	48	77	36	145	211	160	140	60	123	125	89	1224	145
Saint-Romain-en-G .....	167	6	59	105	18	120	109	148	193	41	139	58	106	1102	»
Vienne.....	160	19	60	99	21	127	76	188	156	42	105	54	102	1049	137
Izieux (M. R. Jacob).....	400	17	40	62	31	122	77	»	»	»	»	»	»	»	»
Mont-Pilat (Grand Hôtel)...	1400	40	75	130	64	179	96	196	»	»	»	»	»	»	»
La Côte-Saint-André.....	380	20	49	126	73	124	126	165	124	27	119	47	122	1122	128
Beaurepaire (Gare).....	259	13	48	79	54	110	123	150	88	31	119	56	94	965	»
Roybon.....	635	29	42	64	48	160	62	»	»	»	69	130	»	»	»
Annonay.....	354	13	80	43	14	89	88	165	71	34	149	93	95	934	113
Villecavance.....	410	9	81	48	13	80	85	118	41	60	154	124	83	896	131
Saint-Félicien.....	526	6	42	43	13	140	93	182	67	64	101	66	52	869	»
Lamastre.....	390	8	136	55	19	119	84	155	104	58	219	167	128	1252	119
Tournon.....	125	5	64	54	16	156	142	174	105	41	155	85	95	1092	117

*Bassin de l'Isère.*

Flumet.....	961	84	58	466	45	217	135	»	»	»	»	»	»	»	»
Beaufort .....	743	54	36	402	125	143	111	»	»	»	»	»	»	»	»
Albertville (C. M.).....	343	51	58	328	121	137	132	»	»	»	»	»	»	»	»
Albertville (E. N.) .....	340	51	58	377	116	138	132	»	»	»	»	»	»	»	»
Moutiers.....	481	25	34	256	97	109	52	»	»	»	»	»	»	»	»
Bourg-Saint-Maurice.....	851	»	»	268	87	71	99	»	»	»	»	»	»	»	»
Sainte-Foy.....	1057	24	27	175	82	101	77	»	»	»	»	»	»	»	»
Bessans.....	1742	10	88	124	119	119	41	»	»	»	»	»	»	»	»
Mont-Cenis (ref. 18).....	2082	36	54	154	102	251	73	»	»	»	»	»	»	»	»
Lanslebourg (Poste milit.)..	1395	5	29	105	74	174	24	»	»	»	»	»	»	»	»
Val d'Isère.....	1849	9	36	110	63	91	»	»	»	»	»	»	»	»	»

## RÉSUMÉ DE 1914.

Stations.	Altitude.	Jany.	Févr.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juill.	Août.	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total de l'année.	Nombre de jours pluvieux.
<i>Bassin de l'Isère (suite).</i>															
Modane.....	1060	41	43	162	70	115	33	»	»	»	»	»	»	»	»
Pralognan .....	1425	24	43	219	87	131	79	»	»	»	»	»	»	»	»
Planay .....	1147	26	37	236	90	111	122	»	»	»	»	»	»	»	»
Barraux (Fort).....	378	32	52	288	88	149	99	177	127	56	38	80	125	1311	125
Allevard (Ville).....	493	»	»	»	»	134	234	»	»	»	»	»	»	»	»
Saint-Pierre-d'Allevard (La Madeleine).....	1112	50	60	280	88	232	145	267	205	80	56	86	151	1700	162
Theys (Le Vernay).....	615	36	68	234	107	143	137	225	190	56	56	74	168	1494	156
Tencin.....	»	29	51	209	72	149	103	212	174	54	54	70	121	1298	»
La Terrasse.....	»	35	47	304	88	159	88	249	138	58	54	74	116	1410	»
La Ferrière.....	850	44	61	256	111	244	136	252	212	101	62	76	91	1646	135
S <sup>t</sup> -Bernard-du-Touvet (Écoles).....	890	»	»	312	103	196	91	»	»	»	»	»	»	»	»
Saint-Pierre-de-Chartreuse..	880	96	73	461	115	135	124	245	»	»	»	»	»	»	»
St-Pierre-de-Chartre. (La Charmette)...	1180	100	108	528	133	210	196	284	270	»	»	»	»	»	»
Saint-Jean-de-Maurienne...	537	43	40	217	91	101	63	»	»	»	»	»	»	»	»
Saint-Jean-d'Arves .....	1548	15	13	91	35?	122	123	»	»	»	»	»	»	»	»
Allemond.....	800	35	62	244	87	123	67	184	»	»	»	»	»	»	»
La Garde.....	985	»	54	222	70	109	66	179	»	»	»	»	»	»	»
Bourg-d'Oisans (ville).....	724	24	59	194	74	100	56	167	178	47	73	70	97	1139	137
Ornon (La Pallud).....	800	28	60	266	73	106	49	271	183	76	106	77	120	1415	»
Villard-Notre-Dame.....	1550	21	45	221	90	117	75	120	»	»	91	75	133	»	»
S <sup>t</sup> -Christophe en Oisans (Les Granges).....	1400	22	50	171	92	121	78	187	154	»	»	»	147	»	»
S <sup>t</sup> -Christophe en Oisans (La Bérarde) .....	1738	80	47	205	50	143	83	182	173	44	111	56	167	1341	99?
Valjouffrey.....	1030	24	92	211	76	161	147	229	175	80	129	64	74	1462	124
Corps.....	934	15	82	193	47	156	93	148	100	56	165	136	154	1345	100?
Entraigues .....	850	20	75	225	93	133	73	163	120	67	122	122	124	1337	102?
Chantelouve (La Chalp) .....	1000	25	73	317	104	120	100	211	209	114	104	107	143	1627	115
Mens .....	798	19	41	120	55	144	89	141	112	44	63	63	69	960	»
S <sup>t</sup> -Maurice-en-Trièves(Gare).....	981	24	98	207	80	150	120	215	185	»	»	»	»	»	»
Clelles .....	750	25	80	152	85	134	79	193	113	76	126	96	78	1237	120
La Mure (Gare).....	882	20	46	144	62	81	127	152	132	46	115	56	74	1055	115
Monestier-de-Clermont.....	805	46	59	199	71	157	131	219	101	51	128	109	88	1359	163
Roissard (Les Fauries).....	670	38	27	135	35	90	57	172	88	38	101	93	57	931	»
Roissard (Les Peyrouses)...	770	36	47	182	75	130	94	210	92	50	113	103	77	1209	124
La Motte-d'Aveillans.....	877	40	52	181	70	121	113	168	121	41	113	91	74	1185	156
La Morte (Chabotte) .....	1100	43	72	324	90	»	84	»	»	»	»	»	»	»	»
Séchilienne (Gare).....	360	33	49	186	58	164	80	235	129	43	85	93	88	1243	144
Vaulnaveys-le-Haut (Belmont) .....	600	36	46	166	88	162	69	229	»	»	»	»	»	»	»
Vaulnaveys-le-Haut(Prémol).....	1093	33	36	175	78	169	71	212	198	37	110	53	54	1226	»
Herbeys (Fort des Quatre-Seigneurs)...	940	17	23	133	56	»	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Vinay .....	339	23	53	160	60	210	147	257	115	15	»	»	»	»	»
Grenoble (Ville).....	212	35	67	218	70	125	111	235	140	35	88	106	123	1353	»
Grenoble (E. N.).....	214	27	55	200	49	148	94	244	126	29	85	104	113	1274	149
Grenoble (Fort Rabot).....	296	35	52	217	75	139	92	235	140	31	73	104	124	1317	130
La Tronche .....	220	31	62	228	75	146	87	232	152	35	78	105	121	1352	158
Saint-Étienne-de-Crossey (Gare)	450	35	56	242	114	188	156	262	155	40	82	64	192	1586	129
Saint-Nicolas-de-Macherin..	420	39	65	234	83	212	131	253	161	51	93	69	169	1560	151
Les Charavines.....	503	8	55	185	70	181	91	232	132	41	77	66	131	1269	135
Corenc (Fort du Bourcet) .....	483	38	73	263	79	169	114	218	136	36	77	104	135	1442	144
Le Sappey (F. du S-Eynard).....	1330	84	85	»	»	50	71	184	»	»	»	»	»	»	»

Stations.	Altitude.	Janv.	Fév.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juill.	Août.	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total de l'année.	Nombre de jours pluvieux.
<i>Bassin de l'Isère (suite).</i>															
Engins.....	820	39	84	257	131	146	109	276	151	55	145	99	107	1599	142
Autrans.....	1040	67	44	336	105	179	159	267	"	"	"	"	146	"	"
Allières-et-Risset (Rochefort) .....	248	20	44	155	59	116	85	234	124	36	89	85	105	1152	121
Varces.....	274	22	53	171	56	134	65	215	131	40	98	85	106	1176	"
Villard-de-Lans.....	1030	63	113	261	88	178	146	260	152	79	154	124	122	1740	143
Château-Bernard.....	980	68	82	329	105	180	116	240	111	81	110	159	123	1704	153
Châtelus (Bournillon).....	275	34	75	204	101	170	122	263	158	44	104	91	144	1510	"
Pont-en-Royans.....	200	32	70	126	36	200	95	297	132	43	142	65	125	1363	133
<i>Bassin de la Durance.</i>															
Briançon.....	1300	16	73	143	59	104	54	114	180	25	87	36	100	991	111
L'Echlap (C <sup>ne</sup> de Ristolas)....	1695	5	17	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Gap (E. N.).....	739	3	58	118	28	124	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Faucon.....	850	2	90	114	27	127	109	148	115	43	172	73	121	1141	85
Noyers.....	558	0	58	40	21	155	123	116	64	32	"	"	"	"	"
Sisteron.....	520	3	91	74	50	142	66	86	84	26	179	102	138	1011	80
Volonne.....	463	5	23	40	16	166	103	77	105	26	144	67	76	818	70
St-Étienne-les-Orgues.....	687	0	66	40	26	196	71	76	64	22	197	99	157	1014	78
Banon.....	820	0	145	130	12	197	110	226	39	10	251	90	153	1363	75
Peyruis.....	411	15	52	78	25	156	39	99	58	5	165	51	73	816	72
Les Granons.....	490	0	83	25	9	180	62	59	83	38	216	71	89	915	68
Mane.....	443	1	90	59	28	203	62	119	98	26	267	104	130	1187	97
Forcalquier.....	535	0	69	41	8	176	38	70	69	21	248	85	107	932	63?
Lagarde.....	1084	61	92	65	53	231	72	230	85	40	316	92	153	1490	124
Apt.....	229	32	102	30	21	173	85	183	83	35	231	82	106	1163	78
Bonnieux.....	402	18	43	21	17	139	29	159	88	30	139	40	65	788	86
Pont-de-Mirabeau.....	244	23	79	31	18	123	60	46	82	93	140	53	51	799	83
Pertuis.....	210	27	79	23	16	121	48	68	68	40	155	58	65	768	80
Venelles.....	409	"	106	19	12	121	45	83	"	"	"	104	"	"	"
Rognes.....	323	"	75	8	25	109	45	171	74	35	191	75	79	"	"
Cavaillon.....	76	9	55	14	21	75	13	169	50	21	153?	61	74	715?	100
Castellan.....	47	1	89	18	58	140	63	145	80	"	"	87	"	"	"
<i>Bassins de l'Ardèche, de la Cèze et du Gard; petits bassins de la rive droite du Rhône.</i>															
Saint-Agrève.....	1070	60	70	56	17	111	57	135	70	104	222	180	89	1171	110
Le Cheylard.....	443	14	160	44	24	123	35	150	114	99	260	220	123	1366	109
Vernoux (M. Maisonneuve).....	580	12	138	82	22	108	79	283	117	78	236	160	150	1465	123
Saint-Pierreville.....	560	14	178	88	31	125	81	239	110	87	298	202	170	1623	141
Privas (C. M.).....	303	5	"	73	24	170	54	111?	77	56	264	171	169	"	"
Privas (E. N.).....	300	7	145	70	21	171	53	239	75	63	290	112	166	1482	123
Antraigues.....	470	3	291	103	24	82	124	215	100	104	288	259	258	1851	112
Vals-les-Bains (M. Vaschalde).....	246	5	185	115	22	100	100	233	98	80	301	215	228	1682	110
Aubenas.....	308	0	140	86	19	89	74	197	116	70	246	168	158	1363	97
Joyeuse.....	190	0	143	65	19	87	65	163	82	82	298	198	160	1362	86
Valgorge.....	575	5	465	108	27	95	151	228	20	21	156	111	98	1485	73
Montpezat (P. C.).....	564	0	375	30	9	60	45	145	70	80	245	255	235	1549	66
Montpezat (C. M.).....	1000	0	178	43	13	62	46	92	54	74	189	212	197	1160	69

Sations.	Altitude.	Janv.	Fév.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juill.	Août.	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total de l'années.	Nombre de jours pluvieux.
<i>Bassins de l'Ardèche, de la Cèze et du Gard; petits bassins de la rive droite du Rhône (suite).</i>															
Le Pont-de-Labeaume.....	305	5	264	54	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Mayres.....	570	7	488	121	25	143	154	160	134	131	399	329	197	2288	91
Saint-Laurent-les-Bains .....	850	3	198	14	12	125	123	177	48	146	222	352	187	1607	77
Prévenchères .....	849	0	368	2	24	138	118	224	34	70	145	230	96	1449	"
Chazeaux.....	1183	2	79	25	11	100	128	126	129	57	179	202	145	1183	120
Villefort.....	597	12	419	93	25	82	116	319	108	159	388	381	380	2482	103
Malons.....	840	13	300	101	29	125	175	287	"	"	"	"	"	"	"
Génolhac.....	510	8	407	97	11	61	157	215	74	111	290	370	251	2052	99
Vialas.....	522	10	456	130	23	96	155	354	90	163	397	400	237	2511	108
Bessèges.....	180	7	223	66	48	77	67	293	76	163	475	332	174	2001	77
Saint-Ambroix.....	147	5	130	71	37	104	39	217	58	79	358	194	112	1404	97
La Grand'Combe.....	404	15	305	88	32	79	76	314	95	205	408	303	219	2139	87
Collet-de-Dèze.....	314	15	301	43	16	55	90	241	58	141	371	292	133	1756	80
Barre-des-Cévennes .....	920	7	215	63	22	100	133	153	87	116	320	268	125	1609	80
St-André-de-Valborgne.....	422	11	229	47	13	"	70	104	"	51	197	244	"	"	"
St-Étienne-Vallée-Française.....	265	16	399	89	30	76	154	255	81	213	421	337	158	2229	106
Lasalle.....	284	14	345	52	5	78	117	171	45	165	470	417	93	1972	70
Anduze.....	138	13	237	69	21	70	132	256	98	68	429	274	161	1828	73
Saint-Jean-du-Gard (C. M.)..	189	14	330	74	27	79	158	195	93	165	519	339	212	2205	66
Saint-Jean-du-Gard (S. hy.)	187	"	305	74	21	73	154	187	102	169	420	294	142	"	"
Alais (C. M.).....	140	20?	137	26	12	87	104	202	32	50	298	228	87	1283?	"
Alais (S. hy.).....	136	3	152	46	19	65	131	260	48	41	282	246	76	1369	64
Vézenobres.....	243	14	123	47	18	81	92	171	46	55	321	368	70	1406	"
Lédignan.....	131	17	137	43	21	119	92	188	51	37	287	225	"	"	"
Saint-Chaptes.....	67	11	103	37	20	90	51	172	71	88	229	133	47	1052	64
Lédenon.....	102	10	79	34	15	90	23	146	46	29	240	126	76	914	68
Uzès.....	126	12?	112	52	18	102	58	158	77	26	224	119	92	1050?	84?
Lussan.....	305	1	68	22	18	85	44	133	"	74	244	127	54	"	"
Barjac.....	180	4	57	54	29	102	49	139	62	54	264	159	145	1118	98
Pont-Saint-Esprit.....	43	1	47	30	27	135	22	120	53	59	275	86	87	942	69
Bagnols (S. hy.).....	47	"	68	29	9	133	23	146	69	14	218	140	86	"	"
Bagnols (C. M.).....	50	10	68	35	5	131	24	145	59	14	239	128	86	944	64
Roquemaure.....	25	6	47	10	17	119	63	180	44	21	164	41	62	774	69
Rochefort.....	56	20	59	26	27	108	41	"	"	"	"	"	"	"	"
Remoulins.....	43	4	73	27	21	74	31	167	67	48	221	128	54	915	76
Aramon.....	14	12	57	23	18	95	50	184	67	67	164	"	"	"	"

### *Bassin du Rhône proprement dit, cours inférieur.*

RÉSUMÉ DE 1914.

141

Stations.	Altitude.	Janv.	Fév.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Julii.	Août.	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total de l'année.	Nombre de jours pluvieux.
<i>Bassin du Rhône proprement dit, cours inférieur (suite).</i>															
Saint-Nazaire-le-Désert.....	562	21	48	87	37	115	63	203	"	"	"	"	"	"	"
Pierrelatte (M. Favier).....	57	0	74	38	27	105	32	143	58	60	269	136	71	1013	88
Clansaves (M. Robert).....	208	3	67	40	19	121	34	282	43	46	214	100	61	1030	70
Valréas .....	202	5	70	48	41	112	52	279	68	35	218	95	73	1096	84
Montauban.....	820	15	107	80	33	234	151	160	"	79	219	90	105	"	"
Lapalud .....	47	1	86	30	11	85	39	156	"	"	"	"	"	"	"
Bollène.....	56	1	76	33	15	89	53	281	53	42	249	106	86	1084	80
Orange (C. M.).....	42	3	76	39	37	119	22	251	51	42	200	112	86	1038	111
Malaucène.....	338	14	58	50	81	162	53	188	76	77	216	87	61	1123	109
Brantes (Maison for <sup>e</sup> ).....	530	26	165	"	"	165	71	220	"	"	"	"	"	"	"
Savoillans.....	533	21	"	47	36	139	54	91	"	"	"	"	"	"	"
Mont-Ventoux (Obs.).....	1900	18	87	114	63	181	137	221	91	75	"	"	"	930	61
Bédoin.....	317	17	71	50	47	127	87	162	69	46	170	47	37	"	"
Sault.....	789	25	111	"	60	182	72	145	62	28	284	90	108	1563	86
Saint-Christol.....	858	7	135	93	35	243	83	196	36	52	336	147	200	"	"
Murs.....	537	23	59	42	33	191	150	163	61	48	218	57	69	1114	100
Carpentras (C. M.).....	100	12	59	36	31	115	20	135	71	50	178	56	40	803	104
Avignon (E. N.).....	22	9	58	25	30	114	14	94	"	37	179	85	61	"	"
Avignon (Banlieue).....	20	9	67	27	29	133	11	"	"	"	"	"	"	"	"
Châteaurenard.....	43	0	61	25	23	128	12	127	"	58	159	101	57	"	"
Beaucaire (C. M.).....	10	11	81	27	12	107	53	178	97	84	229?	142	101?	1122?	"
Beaucaire (M. Pugnet).....	12	14	68	15	12	78	41	164	61	59	128	92	44	776	100
Tarascon.....	21	0	"	23	14	97	50	"	"	"	"	"	37	"	"
Saint-Rémy (M. Coste).....	60	8	40	21	21	46	12	97	61	27	136	85	58	612	68
Aureilles .....	134	14	66	18	26	178	15	198	62	40	161	76	106	960	68
Arles.....	8	30	73	16	15	82	58	142	60	68	203	123	46	916	70
Saint-Martin-de-Crau.....	20	0	103	6	23	59	26	148	107	53	164	86	122	897	"
L'Étourneau .....	4	0	61	4	"	66	7	90	40	46	199	90	42	"	"
Saint-Gilles .....	21	13	104	32	17	75	13	137	54	26	197	142	66	876	72
Saintes-Maries .....	4	0	89	6	15	67	"	77	31	21	256	174	19	"	"
<i>Petits bassins entre le Rhône et l'Italie.</i>															
Eyguières.....	93	20	74	14	34	142	15	238	99	36	193	62	59	986	92
Les Taillades.....	264	20	89	20	43	186	44	180	91	"	"	33	"	"	"
Bonneval.....	141	19	80	39	13	158	8	142	92	9	160	57	62	839	74
Pélissanne .....	84	57	83	9	25	163	19	314	81	14	170	76	71	1082	58
Salon .....	78	0	64	4	29	93	24	108	81	17	182	66	"	"	"
Cornillon .....	110	0	62	13	19	91	26	149	64	39	179	148	43	833	71
Saint-Chamas.....	4	25	72	9	9	100	5	120	77	50	179	55	46	747	56
Les Entressens (C <sup>e</sup> d'Istre).....	44	0	70	12	11	87	8	236	"	"	175	34	79	"	"
La Fare .....	53	7	60	20	29	46	36	173	90	40	155	51	77	784	62
Moulin-du-Pont.....	33	30	59	21	21	98	61	118	70	18	152	62	51	761	79
Berre.....	2	6	36	14	3	58	52	144	73	24	187	33	50	680	43?
Port-de-Bouc.....	2	0	75	9	8	94	30	23	61	"	285	93	59	"	"
Saint-Louis-du-Rhône .....	5	0	71	1	2	79	7	76	68	66	189	74	47	680	41
Giraud.....	1	3	95	6	12	81	4	85	80	80	"	"	47	"	"
Faraman .....	6	27	59	5	6	55	4	76	54	77	152	102	33	650	43

## RÉSUMÉ DE 1914.

Stations.	Altitude.													Total de l'année.	Nombre de jours pluvieux.
		Janv.	Févr.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juill.	Août.	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.		
<i>Petits bassins entre le Rhône et l'Italie (suite).</i>															
La Couronne.....	7	7	84	33	6	50	45	73	61	34	162	48	61	664	55
Les Pennes.....	167	29	66	29	4	79	46	55	87	24	153	36	75	683	68
La Bédoule.....	276	49	139	38	8	87	35	57	59	38	144	54	104	812	67
Mimet.....	300	1	81	29	7	75	32	78	49	47	119	68	83	669	87
Gardanne.....	203	0	104	23	25	62	41	69	66	17	191	52	71	721	73
La Marchonne.....	211	0	77	20	40	140	40	185	84	32	154	61	96	929	84
Aix (E. N.).....	217	32	95	15	13	85	24	61	74	35	165	68	54	721	99
Aix (Mont Perrin) (C. M.)..	198	49	87	22	15	78	21	69	70	36	138	45	59	689	"
Aix (Villa Richelme).....	178	43	95	23	15	81	20	63	63	34	166	68	55	726	80
Meyreuil.....	275	0	113	21	18	76	20	47	51	30	118	88	144	696	54
Réaltort.....	164	0	46?	8	8	72	43	49	78	25	189	51	88	657?	43
Le Grand-Sambuc.....	615	0	149	20	"	131	23	"	"	"	"	"	104	"	"
Saint-Maximin (M. Coulet).....	318	35	131	34	10	108	31	59	37	44	235	159	99	982	85
Brignoles (M. Fabre).....	215	43	149	52	17	109	15	57	52	35	173	107	130	939	89
Brignoles (M. Brachet).....	"	"	"	103	14	50	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Pourcieux.....	351	0	127	43	9	121	33	34	56	44	223	105	137	932	67
Palama.....	340	45	112	36	13	102	28	"	"	"	"	"	"	"	"
Trets.....	248	25	124	28	15	75	28	33	34	40	101	33	91	627	69
Gréasque.....	310	21	132	29	7	73	21	43	49	33	174	84	84	750	89
La Sainte-Baume.....	650	42	249	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Cuges.....	200	39	138	65	12	73	60	32	42	54	174	78	138	905	71
Aubagne.....	127	48	113	44	8	72	38	93	48	39	140	59	103	805	85
Septèmes.....	209	0	93	21	5	111	38	67	91	28	204	30	78	766	52
Marseille (Obs.).....	75	30	95	28	9	81	25	46	63	52	191	44	76	740	120
Saut-de-Marron.....	45	5	78	22	8	63	32	31	53	30	175	39	87	623	49
Ratonneau.....	23	12	63	29	4	58	29	38	46	53	223	19	40	614	45?
Cap Croisette (sém.).....	116	57	63	21	4	70	13	28	58	40	96	15	33	498	74
Planier (ph.).....	7	48	53	15	1	62	8	36	54	42	143	13	42	517	57
Cassis.....	3	43	113	42	13	70	41	64	90	30	156	60	67	789	54
La Ciotat .....	2	30	92	40	6	50	32	14	45	43	74	25	62	513	63
Cap Sicié (sém.).....	321	46	141	34	3	64	3	11	43	31	95	64	68	603	100
Toulon (Obs.).....	23	80	190	60	11	81	15	18	55	56	130	101	125	922	84
La Plage (Hyères).....	"	71	113	50	2	53	8	"	"	"	"	"	"	"	"
Hyères (M. le Dr Vidal)....	40	59	154	49	4	79	9	21	45	34	158	97	112	821	100
Hyères (Salins des Pesquiés).....	"	77	183	60	6	78	8	12	74	40	159	79	81	857	"
Porquerolles (ph.).....	64	79	132	24	1	44	13	7	40	22	131	35	99	627	78
Île du Levant (sém.).....	100	45	89	34	9	43	31	10	30	10	154	38	117	610	70
Cap Camarat (sém.).....	109	48	91	64	8	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Fréjus.....	20	56	103	63	4	93	29	15	28	22	312	113	112	950	95
Lorgues (Ec. Prim. Sup*)..	208	25	86	"	"	179	15	"	"	"	"	"	"	"	"
Draguignan (E. N.).....	178	55	113	57	5	167	42	43	41	64	277	129	167	1160	92
Comps-du-Var.....	943	"	142	71	21	200	41	110	53	35	262	101	119	"	"
La Garoupe (ph.).....	81	43	141	138	6	48	25	8	34	10	82	82	82	699	56
Grasse.....	325	53	192	100	27	172	24	25	10	36	390	132	117	1278	79
Antibes (M. G. Raymond) ..	35	37	121	122	4	66	"	15	35	11	245	127	178	"	"
Thorenc (M. Esmonet).....	1280	54	133	130	22	167	41	"	"	"	"	"	"	"	"
Saint-Auban .....	1100	30	171	90	51	233	46	168	71	33	412	193	125	1623	76
Puget-Théniers .....	420	3	130	98	34	137	34	41	32	21	340	131	146	1147	89



## RÉSUMÉ DE 1914.

Stations,	Altitude.	Janv.	Févr.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juill.	Août.	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total de l'année.	Nombre de jours pluvieux.
CORSE (suite).															
Cristinacce .....	»	81	166	269	22	209	49	40	50	24	244	156	481	1791	105
Cargèse .....	»	47	49	63	0	29	45	14	35	11	123	71	50	537	72
Porto .....	28	49	137	121	»	33	14	11	72	9	230	52	273	»	»
Pirio (Manso) .....	»	91	102	213	»	88	34	»	»	»	»	»	»	»	»
Galeria .....	22	33	57	108	»	58	33	5	80	5	150	146	93	»	»
Vico .....	400	45	46	183	15	65	3	23	22	10	67	63	214	756	102
Guagno .....	750	106	155	378	15	155	35	»	»	»	»	»	343	»	»
Vizzavona .....	1030	29	190	319	16	144	72	»	»	»	»	»	»	»	»
Ghisoni .....	780	51	180	453	11	35	28	»	»	»	»	»	»	»	»
Marmano (Forêt) .....	970	85	243	460	16	98	50	»	»	»	»	»	»	»	»
Cervione .....	»	216	119	77	23	45	59	75	20	44	66	123	60	927	90
Alistro (ph.) .....	71	131	80	66	61	51	62	17	30	35	160	66	128	887	85
Piedicorte .....	»	92	155	91	32	54	31	29	80	»	»	»	»	»	»
Ortia .....	700	20	183	98	68	90	126	43	»	46	56	133	58	»	»
Vezzani .....	730	11	59	35	2	11	20	»	»	»	»	»	»	»	»
Antisanti .....	730	120	127	62	19	98	21	26	37	14	169	177	132	1002	86
Casabianda .....	55	147	136	36	11	41	23	25	50	8	164	78	46	765	83
Isolaccia .....	734	121	204	282	9	81	26	»	»	»	»	»	»	»	»
Bocognano .....	»	96	185	251	7	158	262	19	117	23	214	83	179	1594	158
Pont de Carbuccia .....	»	27	58	247	1	21	14	2	»	»	»	»	58	»	»
Pastricciola .....	618	97	175	376	13	146	64	14	96	63	174	157	130	1505	93
Bastelica (M. l'abbé Padovani)	800	84	151	326	17	159	42	27	108	»	»	»	»	»	»
La Pineta (Maison forest.) ..	670	72	171	336	17	172	48	»	»	»	»	»	»	»	»
Zicavo .....	»	205	»	6	151	50	»	»	»	»	»	»	»	»	»
Sainte-Marie-Siché .....	510	86	104	315	15	98	36	13	72	37	180	106	»	»	»
Sainte-Lucie de Tallano .....	451	95	124	318	22	63	37	8	115	»	»	109	308	»	»
Ajaccio (E. N.) .....	16	34	37	118	5	51	27	18	31	0	117	62	137	637	100
Ajaccio (C. M.) .....	4	30	53	116	3	54	23	16	33	2	117	58	109	614	88
Calcatoggio .....	»	42	103	131	9	110	36	23	0	9	165	46	147	821	91
Propriano .....	5	67	66	94	15	57	31	12	65	1	128	68	93	697	102
Sartène .....	300	99	166	105	0	44	70	11	94	42	165	76	156	1028	89
Poggio-di-Nazza .....	400	104	157	158	13	83	26	6	85	17	140	133	260	1182	85
Solenzara .....	13	128	170	39	»	55	0	»	116	»	337	112	»	»	»
Alza (Maison forestière) ..	700	127	275	395	33	68	22	»	»	»	»	»	»	»	»
Zonza .....	788	71	88	234	12	73	26	5	139	»	»	»	»	»	»
Bicchisano .....	413	69	137	220	9	68	25	11	61	22	145	96	213	1076	106
Levie .....	656	68	110	281	16	73	38	5	131	»	»	108	290	»	»
Ospédale .....	863	100	226	225	31	83	38	»	»	»	»	»	»	»	»
Porto-Veccchio (ph.) .....	50	127	91	51	1	21	60	2	113	9	120	102	114	811	90
Pianottoli .....	80	90	78	39	12	17	18	0	78	»	»	»	»	»	»
Cap Pertusato (ph.) .....	85	68	54	62	2	19	25	0	68	2	115	94	52	561	60
Cap Pertusato (Sém.) .....	110	45	36	48	0	7	5	0	63	0	73	74	29	380?	44?
Senetose .....	37	53	19	50	»	17	18	4	53	13	68	46	75	»	»

## COMPLÉMENTS.

SENTHAIM (Alsace). (Observateurs : L. Bian et C<sup>ie</sup>). — Altitude 365<sup>m</sup>.

Années.	Janv.	Fév.	Mars.	Avril.	Mai.	Juin.	Juill.	Août.	Sept.	Oct.	Nov.	Déc.	Total de l'année.	
1879	"	"	"	79	94	107	209	120	93	114	48	148	"	
1880	7	70	50	129	30	124	110	86	75	265	81	291	1318	
1881	68	113	113	59	91	50	36	136	96	92	44	95	993	
1882	49	64	49	83	54	156	182	80	184	114	346	222	1583	
1883	106	26	64	44	67	90	117	38	76	107	150	90	975	
1884	119	40	27	34	168	63	74	52	42	74	62	214	969	
1885	15	39	86	25	100	57	58	73	125	(265)	149	115	1107	
1886	132	42	103	40	116	141	74	123	59	130	112	159	1231	
1887	22	4	97	14	108	70	60	72	69	87	65	198	866	
1888	47	26	287	56	29	139	107	83	90	76	92	34	1066	
1889	27	155	60	34	69	214	60	68	111	214	61	13	1086	
1890	139	6	77	156	173	96	177	235	47	183	241	10	1540	
1891	60	4	225	129	205	220	106	84	50	98	214	350	1745	
1892	130	176	117	73	39	76	163	40	73	358	45	184	1474	
1893	76	241	26	0	30	60	95	15	124	177	170	63	1077	
1894	70	119	65	55	170	114	251	111	177	131	125	246	1634	
1895	64	14	206	137	146	121	99	141	6	177	257	358	1726	
1896	55	14	278	42	46	173	(160)	72	350	296	68	125	1679	
1897	49	178	234	245	70	153	160	226	213	17	86	197	1828	
1898	13	207	73	117	205	95	79	53	22	127	146	85	1222	
1899	342	46	33	417	80	65	108	41	77	100	61	188	1558	
1900	219	230	43	140	112	100	151	162	116	113	129	281	1796	
1901	271	69	162	253	27	255	107	118	211	203	(45)	301	2023	
1902	167	153	141	66	283	82	149	235	70	153	72	242	1813	
1903	191	69	116	110	59	180	135	149	102	190	309	264	1874	
1904	86	427	76	112	135	77	26	80	139	101	58	96	1413	
1905	114	39	132	100	49	86	26	180	89	75	91	64	1045	
1906	250	104	101	55	65	42	31	11	30	45	144	128	1006	
1907	145	72	106	96	115	80	39	26	29	100	68	178	1054	
1908	51	222	106	102	63	62	145	69	41	181	232	119	1393	
1909	94	80	59	98	329	346	343	161	114	168	47	155	1997?	
1910	292	105	23	23	123	150	114	89	49	13	272	97	1350?	
1911	12	97	35	52	52	117	18	32	71	114	108	123	831	
1912	113	67	142	11	36	104	73	223	51	141	75	87	1123	
1913	140	49	53	119	123	17	111	92	76	41	265	42	1128	

*Les nombres entre parenthèses résultent d'interpolations.*

BOURGES (Observatoire de M. l'abbé Moreux).

1913	76	29	78	74	80	68	91	36	35	72	63	79	781
------	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

## ERRATA.

Pages.	Au lieu de	Lisez
1 Provenchère-s-Fave, le 27 janvier.....	10	(blanc)
" " le 28 "	.	10
12 Puy-de-Dôme (Obs.), total de février.....	81	83
24 Mont-Ventoux (Obs.), le 12 mars.....	(blanc)	.
26 Parc Saint-Maur (Obs.), le 28 avril.....	1	.
" " le 30 "	.	1
32 Nice (Obs.), le 30 avril.....	15	2
" " total d'avril.....	38	25
35 Lorient (Obs.), le 11 mai.....	1	2
52 Montamisé, total de juillet.....	78	79
55 Belfort (Château), total de juillet.....	89	90
115 Puy-de-Dôme (Obs.), total de février.....	81	83
" " total de l'année.....	2030	2032
133 St-Hippolyte-du-Fort (C. M.), total de novembre..	265	270
141 Valréas, nombre de jours pluvieux.....	84	85
143 Nice (Obs.), total d'avril.....	38	25
" " total de l'année.....	1064	1051



## **PLANCHES.**

Janvier 1914

Echelle des teintes

- [white] de 50 mm à 100 mm
- [light gray] de 100 mm à 150 mm
- [medium gray] de 150 mm à 200 mm
- [black] au-dessus de 200 mm

Février 1914

Echelle des teintes

- [white] de 50 mm à 100 mm
- [light gray] de 100 mm à 150 mm
- [medium gray] de 150 mm à 200 mm
- [black] au-dessus de 200 mm

Mars 1914

Echelle des teintes

- [white] de 50 mm à 100 mm
- [light gray] de 100 mm à 150 mm
- [medium gray] de 150 mm à 200 mm
- [black] au-dessus de 200 mm

Avril 1914

Echelle des teintes

- [white] de 50 mm à 100 mm
- [light gray] de 100 mm à 150 mm
- [medium gray] de 150 mm à 200 mm
- [black] au-dessus de 200 mm

Mai 1914

Echelle des teintes

- [Hatched area] de 50 mm à 100 mm
- [Hatched area] de 100 mm à 150 mm
- [Hatched area] de 150 mm à 200 mm
- [Solid black area] au-dessus de 200 mm

Juin 1914

Echelle des teintes

- [Hatched area] de 50 mm à 100 mm
- [Hatched area] de 100 mm à 150 mm
- [Hatched area] de 150 mm à 200 mm
- [Solid black area] au-dessus de 200 mm

Juillet 1914

Echelle des teintes

- [Hatched area] de 50 mm à 100 mm
- [Hatched area] de 100 mm à 150 mm
- [Hatched area] de 150 mm à 200 mm
- [Solid black area] au-dessus de 200 mm

Août 1914

Echelle des teintes

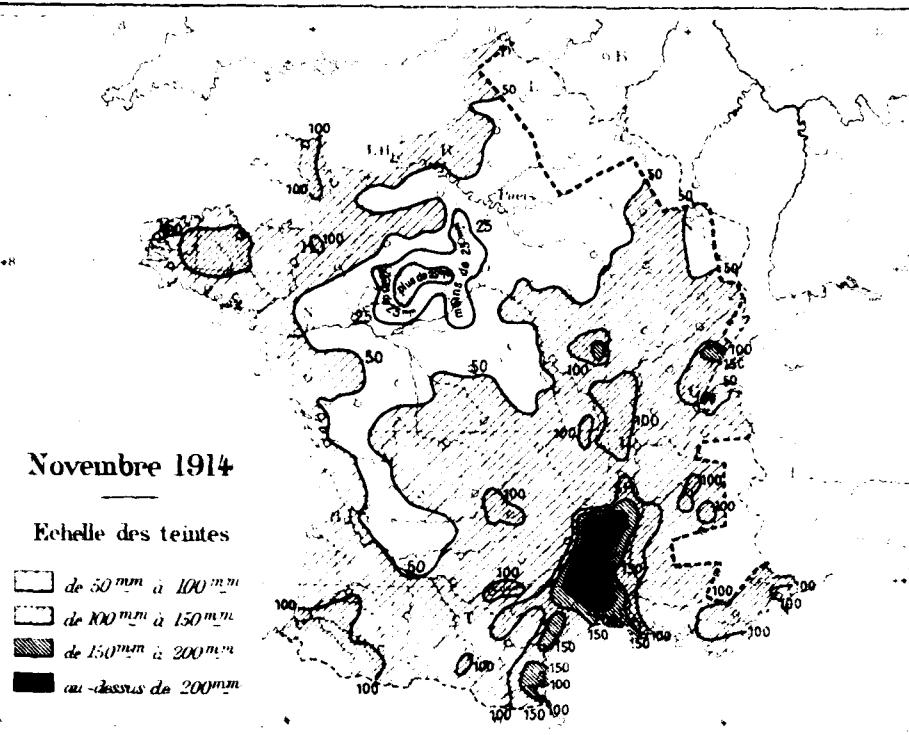
- [Hatched area] de 50 mm à 100 mm
- [Hatched area] de 100 mm à 150 mm
- [Hatched area] de 150 mm à 200 mm
- [Solid black area] au-dessus de 200 mm

E. Morin, cir.

### Septembre 1914

#### Echelle des teintes

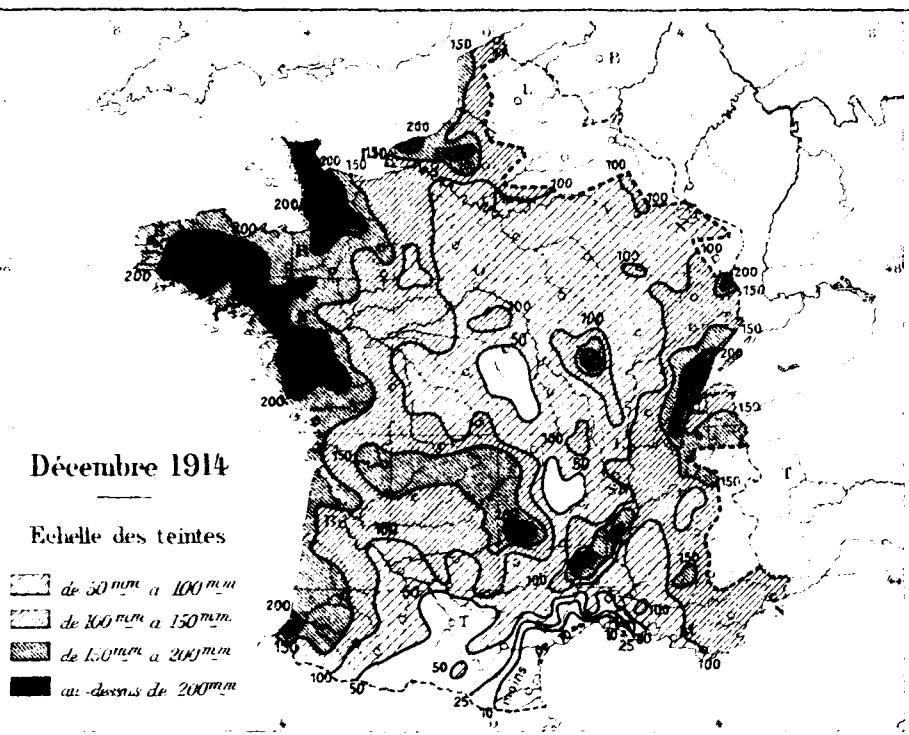
- de 50 mm à 100 mm
- de 100 mm à 150 mm
- de 150 mm à 200 mm
- au-dessus de 200 mm



### Octobre 1914

#### Echelle des teintes

- de 50 mm à 100 mm
- de 100 mm à 150 mm
- de 150 mm à 200 mm
- au-dessus de 200 mm



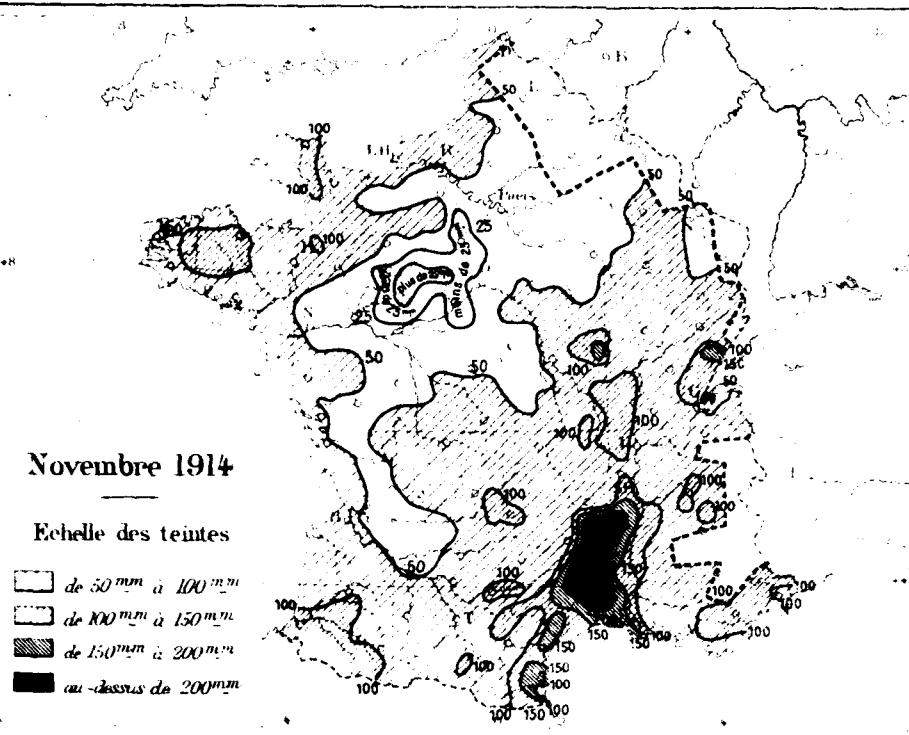
GAUTHIER-VILLARS, ÉDITEUR.

Hop. Montray, Paris

### Novembre 1914

#### Echelle des teintes

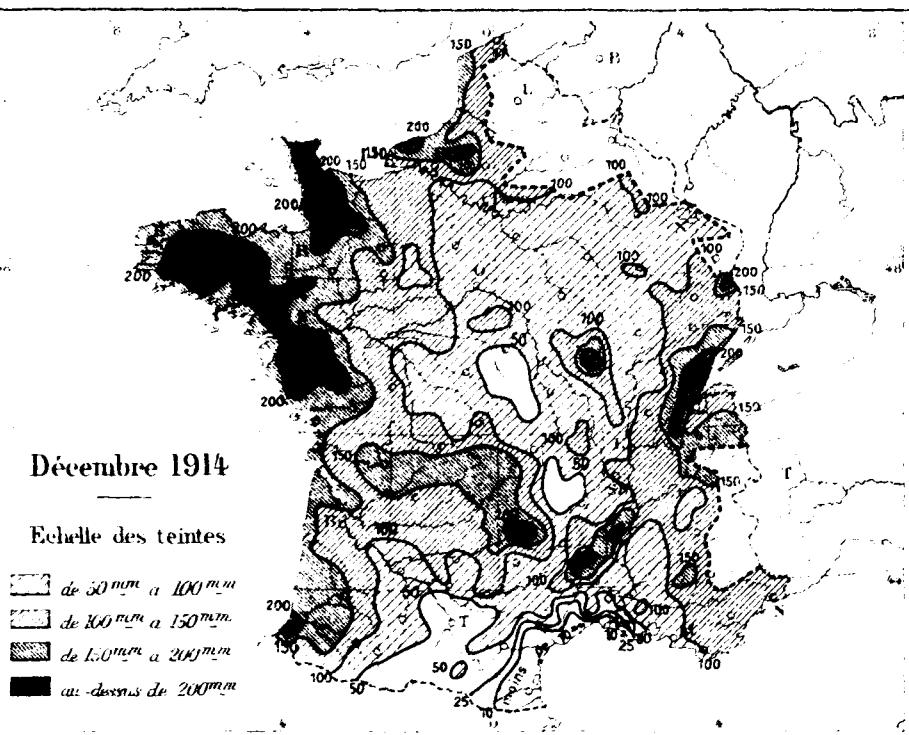
- de 50 mm à 100 mm
- de 100 mm à 150 mm
- de 150 mm à 200 mm
- au-dessus de 200 mm

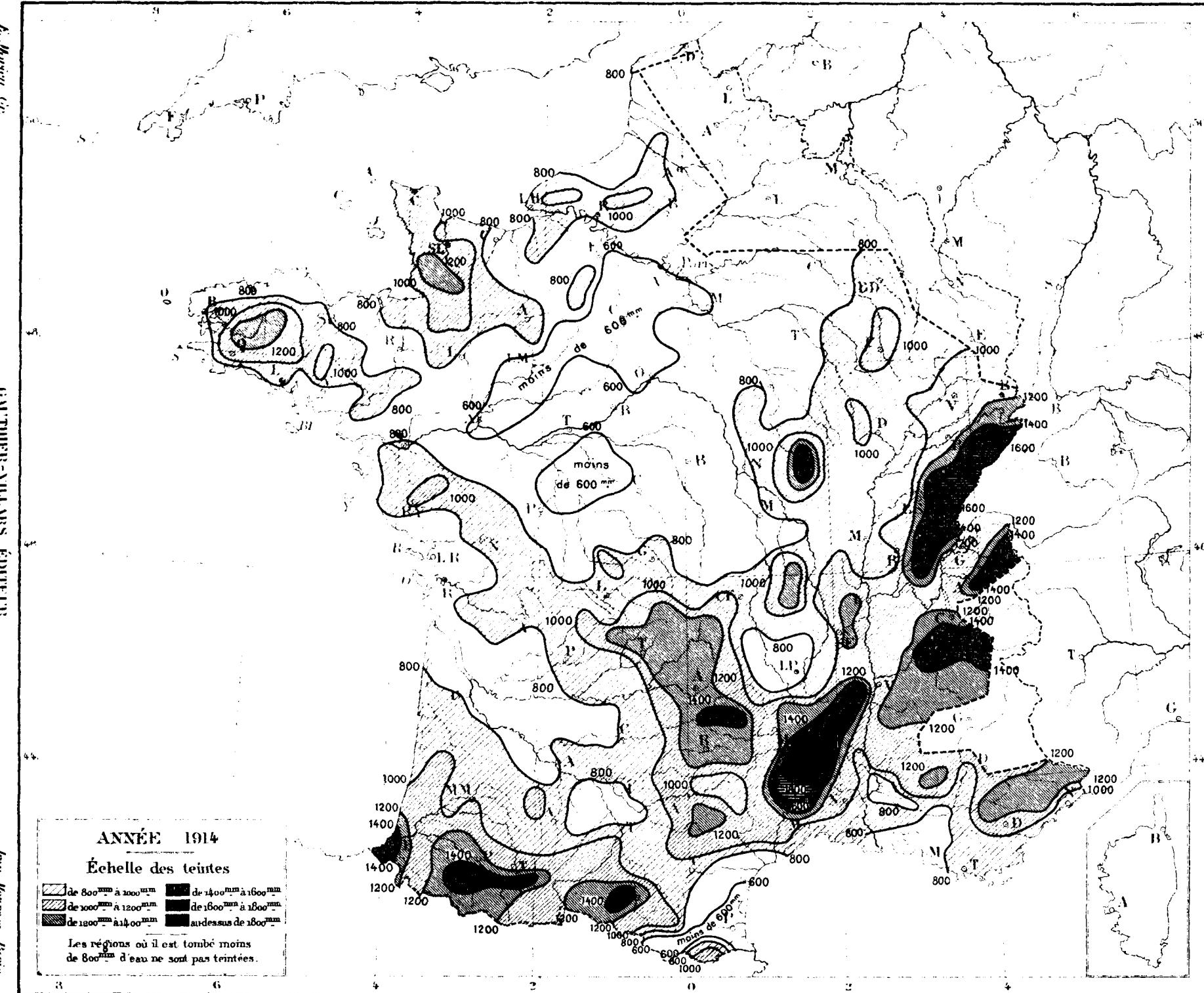


### Décembre 1914

#### Echelle des teintes

- de 50 mm à 100 mm
- de 100 mm à 150 mm
- de 150 mm à 200 mm
- au-dessus de 200 mm





## TABLE DES MATIÈRES.

<b>INTRODUCTION.....</b>	<b>Pages.</b>
(1)	
<b>TABLEAUX D'OBSERVATIONS :</b>	
Janvier.....	1
Février.....	9
Mars.....	17
Avril.....	25
Mai.....	33
Juin.....	41
JUILLET.....	49
Août.....	57
Septembre.....	65
Octobre.....	73
Novembre.....	81
Décembre.....	89
<b>RÉSUMÉ. — Totaux mensuels; total de l'année; nombre de jours pluvieux.....</b>	<b>97</b>
<b>COMPLÉMENTS :</b>	
Sentheim (Alsace). — Relevés mensuels des pluies de 1879 à 1913.....	145
Bourges (Observatoire de M. l'abbé Moreux). — Pluies de 1913.....	145
<b>ERRATA.....</b>	<b>146</b>
<b>PLANCHES. — Cartes de la pluie tombée chaque mois.....</b>	
Carte de la pluie totale en 1914.....	Planches. I à III IV

MINISTÈRE DE L'INSTRUCTION PUBLIQUE

# ANNALES

DU

BUREAU CENTRAL MÉTÉOROLOGIQUE  
DE FRANCE,

PUBLIÉES

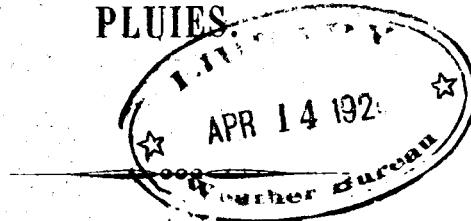
PAR A. ANGOT,

DIRECTEUR DU BUREAU CENTRAL MÉTÉOROLOGIQUE.

ANNÉE 1914.

III.

PLUIES.



PARIS,

GAUTHIER-VILLARS ET C<sup>ie</sup>, IMPRIMEURS-LIBRAIRES,  
Quai des Grands-Augustins, 55.

1917

c/